

ŽVILGSNIS  Į PASAULĮ



ŠUNYS



Pažintis su šunų, šakalų, vilkų
ir lapių pasauliu — jų raida,
elgsena ir prijaukinimu



ŽVILGSNIS  Į PASAULĮ

ŠUNYS





Bladhaundas



Danų dogo šuniukai



Rudoji lapė



Karčiuotojo
vilko griaučiai



Australų šilkaplaukis terjeras



Šampūnu
išmuilintas pudelis



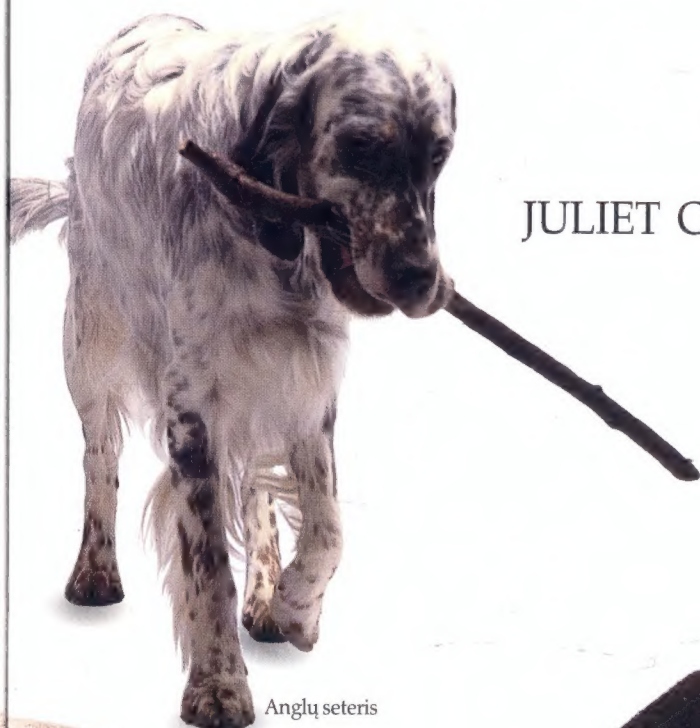
Bronzinis Anubis, apie
600 m. pr. Kr. – 300 m. po Kr.

ŽVILGSNIS  Į PASAULĮ

ŠUNYS



Australų terjeras



Anglų seteris

Parašė
JULIET CLUTTON-BROCK



Du saliukiai



Poliarinės lapės jauniklis vasaros kailiu



Pėdsakus
uodžiantis
biglis



A DORLING KINDERSLEY BOOK



Ilgaplaukis ir mažasis šiurkščiaplaukis taksas



Poliarinė lapė žiemos kailiu



Feneko kaukolė



A DORLING KINDERSLEY BOOK

Versta iš: EWG (Eyewitness Guides)

Juliet Clutton-Brock DOG

Dorling Kindersley, London, 1994

Meninė redaktorė

Jutta Kaiser-Atcherley

Nuotraukų konsultantė Cynthia Hole

Speciali fotografija Jerry Young, Alan Hills iš

Britų muziejaus, Colin Keates iš Gamtos

istorijos muziejaus

Iš anglų kalbos vertė AUDRONĖ TUPIKINA

Redagavo DANUTĖ RIMŠIENĖ

Kompiuteriu maketavo ANDRIUS BAŠKATOVAS

Copyright © 1991 Dorling Kindersley

Limited, London

© Leidimas lietuvių kalba,

leidykla „Alma littera“, 1998

ISBN 9986-02-509-5

SL 412. Išleido leidykla „Alma littera“,

Šermukšnių g. 3, 2600 Vilnius



Šuo mišrūnas



Pėdsekys



Bronzinis šuo iš Egipto, apie 300 m. pr. Kr. – 300 m. po Kr.



Prancūzų buldogas



Romėnų bronzinė lempa (šuns galvos ir kojų kompozicija), I a. pr. Kr. – I a. po Kr.

Turiny

6	Kas yra ūo?
8	Ŗunų Ŗeimos evoliucija
10	Ŗuns griaučiai
12	Kailis, uodega, galva
14	Rega ir klausa
16	Sekant pėdsakais
18	Elgsena
20	Jaunikliai
22	Gaujos vadas
24	Ŗakalai ir kojotai
26	Azijos ir Afrikos Ŗunys
28	Rudoji lapė, pilkoji lapė
30	KarŖtų ir Ŗaltų vietovių lapės
32	Pietų Amerikos Ŗunys
34	Prijaukinimas senovėje
36	Sulaukėję Ŗunys
38	Veislių išvedimas



Bokseris

40	Medžiokliniai Ŗunys
42	BandŖuniai ir aviganiai
44	Ŗunys pagalbininkai
46	Sportuojantys Ŗunys
48	Skalikai
50	PaukŖŖuniai
52	Terjerai
54	Specialios paskirties Ŗunys
56	Darbiniai Ŗunys
58	Dekoratyviniai Ŗunys
60	Neveisliniai Ŗunys
62	Ŗuns prieŖiūra
64	Rodyklė



MELDŽIANT LAIMIKIO

Vokiečių dailininkas Albrechtas Diureris (Dürer; 1471–1528) pavaizdavo šv. Hubertą, medžiotojų globėją šventąjį, su jo šunimis.

Kas yra šuo?

ŠUNŲ ŠEIMAI, kuri lotynų kalba vadinama *Canidae* nuo žodžio *canis* – „šuo“, priklauso apie 37 dabar gyvenančių vilkų, šakalų, lapių ir laukinių šunų rūšys bei naminiai šunys. Visi šunų šeimos atstovai (šuniniai) yra plėšrūnai, arba mėsėdžiai, ir tam tikrais būdais prisitaikę medžioti. Dantimis (p. 8–9) jie nužudo auką, kramto mėsą, traiško kaulus ir kartais kaunasi vienas su kitu. Jų puikiai išlavėjusi rega, klausia ir uoslė (p. 14–17) – didelės akys, stačios ausys ir jautri nosis – reiškia, kad jie gali sėkmingai aptikti grobį, nesvarbu,

ar jie būtų bendruomeniniai, ar pavieniai medžiotojai (p. 18–19). Visi laukiniai šunys, išskyrus Pietų Amerikos miškinį šunį (p. 32–33), turi ilgas kojas, pritaikytas greitai bėgti, persekiojant grobį. Visi šuniniai vaikščiodami remiasi pirštais ir turi būdingas pėdas su penkiais pirštais ant priekinių kojų ir keturiais – ant užpakalinių. Naminiai šunys ant užpakalinių kojų kartais turi papildomą, penktąjį (rudimentinį) pirštą. Laukinių šunų uodega ilga, o tankus kailis paprastai būna be dėmių ar dryžių (p. 12–13). Šunų šeimos žinduoliai paprastai poruojasi kartą per metus ir po 2 mėnesių atsiveda šuniukų vadą (p. 20–21). Kaip ir visi žinduoliai, motina žindo gimusius jauniklius ir kelis mėnesius jais rūpinasi, padedant kitiems šeimos nariams.



ŠUNŲ PAPLITIMAS

Laukiniai šunų šeimos atstovai iš pradžių buvo paplitę visuose pasaulio žemynuose, išskyrus Australaziją, kur juos įvežė žmogus (p. 36–37), ir Antarktidą.

Pūkuota uodega



Rudoji lapė



Paprastasis šakalas



Būdingas įvairių spalvų kailis

Ausys mažos, stačios ir apvalios

DRAUGIŠKASIS ŠAKALAS

Yra keturios šakalų rūšys (p. 24–25) – paprastasis, juostuotasis, juodnugaris ir Etiopijos. Jie visi paplitę Afrikoje, bet paprastasis šakalas gyvena ir kai kuriose Europos bei Azijos vietose. Šakalai gyvena ir medžioja poromis, kurios paprastai lieka drauge visą gyvenimą.

RUDOJI ATSISKYRĖLĖ

Rudoji lapė – vieniša triušų ir graužikų medžiotoja. Visos lapių rūšys (p. 28–31) elgiasi kitaip negu kiti šuniniai (p. 18–19). Būdingiausias lapės bruožas – pūkuota uodega.



ĮVAIRIAUSI ŠUNYČIAI

Yra išvesta nepaprastai įvairios išvaizdos, dydžio ir spalvų šunų veislių. Šiame piešinyje pavaizduota tik keliolika iš maždaug 400 pasaulyje gyvuojančių naminių šunų veislių (p. 48–61). Visos šios veislės kilusios iš vilko, kurį žmogus pirmą kartą prisijaukino maždaug prieš 12 000 metų (p. 8–9).

ŠILTOS KOJOS

Bene neįprasčiausias viduramžiais paplitęs šunų panaudojimo būdas – šuo buvo tikinčiųjų „kojų šildytuvas“.

Šiame puikiam vitraže (dešinėje) matome biblinius personažus Tobiją ir Sarą bei jų šunį.



Paprastai būna 42 dantys (p. 8–9), bet pirmieji apatiniai krūminiai dantys maži ir plokšti – kitaip negu kitų šunų

STAMBIAUSIAS ŠUNŲ ŠEIMOS ATSTOVAS
Vilkas (p. 22–23) – stambiausias iš visų laukinių šunų šeimos žinduolių. Jis gyvena ir medžioja šeimynine grupe (gauja) ir yra labiausiai iš visų plėšrūnų prisitaikęs gyventi bendruomenėmis. Vilkas yra visų naminių šunų protėvis (p. 48–61).

Šio vilko storas kailis yra pilkas, bet kailio spalva gali būti nuo visiškai baltos, rausvos arba rudos iki juodos

Pilkasis vilkas

AFRIKOS MEDŽIOKLIS

Hieninis šuo – tobulai išsivystęs bendruomeninis plėšrūnas, kuris medžioja šeimyninėmis grupėmis. Šie laukiniai šunys gyvena Afrikos stepėse (p. 26–27), bet jiems gresia išnykimas, nes juos negailestingai naikina ūkininkai, puola ligos, o jų grobį dažnai pasiglemžia kiti plėšrūnai.

Snukis didelis, o dantys skiriasi nuo šuns



Trumpesnės užpakalinės kojos suteikia tipišką prigludusią pozą

Hieninis šuo

Sterblinis vilkas panašus į šunį, bet tai buvo sterblinis žinduolis, visai negiminingas šunų šeimai. Dabar jis žinomas tik iš muziejinių eksponatų.

Apvalios ausys



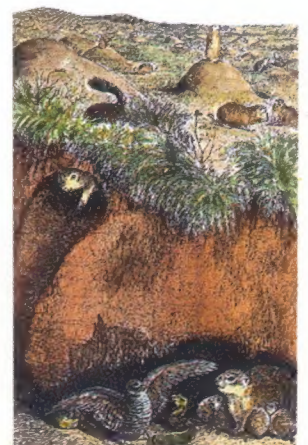
Stora, raumeningu pamatu uodega negalėjo būti vizginama kaip šuns

Ši dryžuotoji hiena aptinkama Afrikoje ir Vakarų Azijoje. Hienos minta susimedžiotu grobiu arba dvėseną ir turi stiprius dantis, sutraiškančius kaulus, kurių nesugeba perkrimsti didžiosios katės.

Ilgos, stiprios priekinės kojos

Kas ne šuo?

Kartais šunimis vadinami hiena, sterblinis vilkas ir prerijų šunelis šunų šeimai nepriklauso. Trys hienų šeimos (*Hyaenidae*) rūšys yra labiau giminingos katėms. Jau išnykęs sterblinis vilkas buvo sterblinis žinduolis, gyvenęs Australijoje, tuo tarpu Šiaurės Amerikos prerijų šunelis yra voverėms giminingas graužikas.



Prerijų šuneliai – bendruomeniniai graužikai, gyvenantys bendruose urvuose, kurie užima iki 65 ha.

Šunų šeimos evoliucija

PRIEŠ 30 MILIJONŲ METŲ oligoceno periode Žemėje atsirado pirmasis į šunį panašus gyvūnas *Cynodictis* (ilgu snukiu mangustą primenantis gyvūnas). Jis pakeitė anksčiau plačiai paplitusių plėšrūnų grupę – kreodontus. Visos seniausios šunų šeimos fosilijos aptiktos Šiaurės Amerikoje oligocene. Kitas į šunį panašus plėšrūnas, *Tomarctus*, pasirodė mioceno periode, prieš 24 milijonus metų. Vėliau išsivystė *Canis* genties žinduoliai, iš jų maždaug prieš 300 000 metų atsirado vilkas (*Canis lupus*). Iš šio vilko maždaug prieš 12 000 metų atsirado pirmieji naminiai šunys. Buvo ir kitų, į šiuos šunų protėvius panašių gyvūnų, tokių kaip oligoceno periodo hienodontai, bet šie buvo giminingi tikrosioms hienoms, kurios artimesnės kačių šeimai. Iš *Cynodictis* plėšrių šunų protėvių išsirutuliojo eiklių kojų mėsdžiai, kurie medžiojo grobį atvirose stepėse. Šį gyvenimo būdą paveldėjo dauguma dabar gyvenančių rūšių.

SIRIJUS

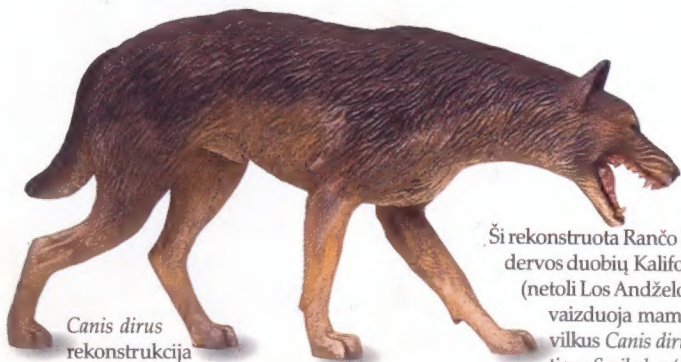
Ryškiausia žvaigždė danguje yra Sirijus Didžiojo Šuns (*Canis Major*) žvaigždyne. Lygiai taip, kaip kosmose per milijonus metų įvyko daugybė pakitimų, taip ir Žemėje per milijonus metų išsirutuliojo šunų šeima.



30 MILIJONŲ METŲ SENUMO GALVA
Ši iškastinė vieno iš šunų šeimos protėvių kaukolė buvo į mangustą panašaus gyvūno *Cynodictis*, gyvenusio maždaug prieš 30 milijonų metų.

LIŪDNAS LIKIMAS

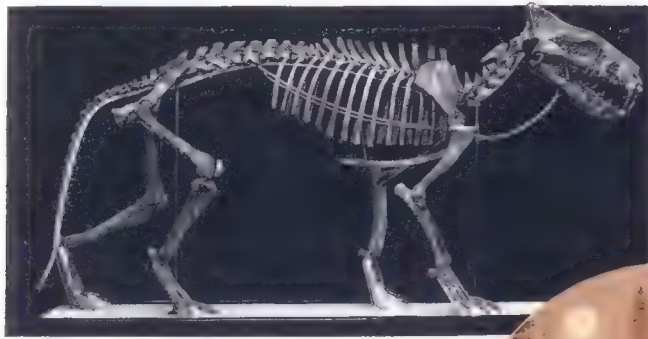
Išnykęs vilkas *Canis dirus* (apačioje) gyveno ledynmečiu Kalifornijoje. Jis buvo didžiulis – daug didesnis už bet kurį dabar gyvenantį vilką – ir medžiojo mamutus bei kitus stambius ledynmečio žinduolius.



Canis dirus
rekonstrukcija

Ši rekonstruota Rančo La Brea dervos duobių Kalifornijoje (netoli Los Andželo, JAV) scena vaizduoja mamutą puolančius vilkus *Canis dirus* ir kardadantį tigrą *Smilodon* (dešinėje)

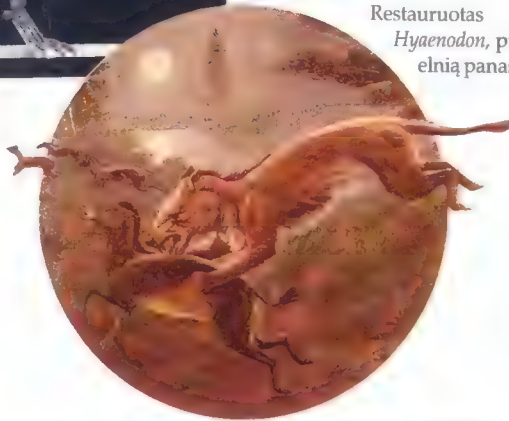




Hyenaodon rekonstrukcija

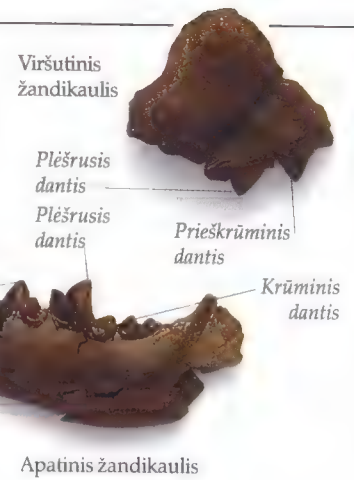
NESENA HIENA

Hyenaodon buvo didesnis už daugumą kitų oligocene maždaug prieš 30 milijonų metų gyvenusių plėšrūnų. Jis gyveno Šiaurės Amerikoje ir tikriausiai medžiojo stambius to meto kanopinius gyvūnus. Pavadintas *Hyenaodon* dėl labai didelės galvos ir stiprių žandikaulių, bet jis nebuvo dabar gyvenančių hienų protėvis.



Restauruotas *Hyenaodon*, puolantis į elnią panašų gyvūną

TURINT ŽANDIKAULĮ
Milijonus metų trukusią šunų šeimos raidą galima atkurti net ir iš smulkių fosilijų, kaip šie *Cynodontis*, žandikaulių. Nors ir mažesni, šio plėšrūno dantys labai panašūs į dabartinio šuns dantis.



Viršutinis žandikaulis

Plėšrusis dantis
Plėšrusis dantis

Prieškrūminis dantis

Krūminis dantis

Prieškrūminis dantis

Apatinis žandikaulis

Prieškrūminis dantis



Trys iškastinio *Cynodontis* žandikaulio fragmentai (viršuje ir kairėje)

Apatinis žandikaulis

Ausies kaukelis

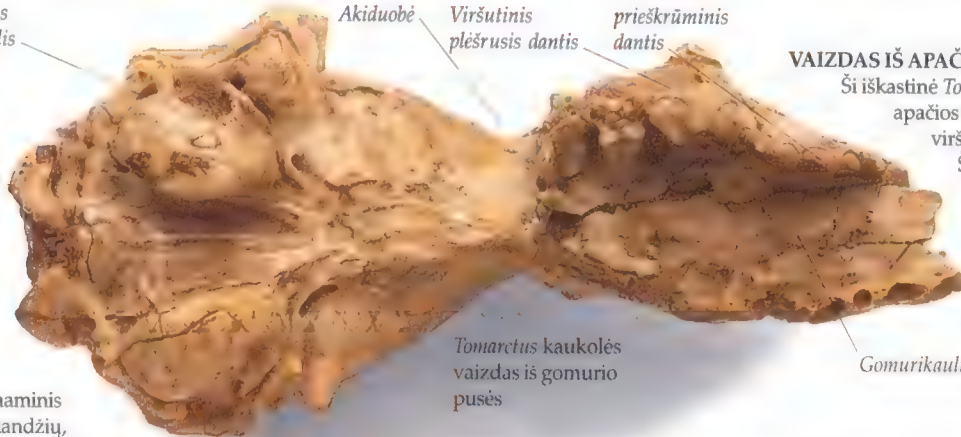
Akiduobė

Viršutinis plėšrusis dantis

Viršutinis prieškrūminis dantis

VAIZDAS IŠ APAČIOS

Ši iškastinė *Tomarctus* kaukolė parodyta iš apačios taip, kad gomurys būtų viršuje. *Tomarctus*, gyvenęs Šiaurės Afrikoje maždaug prieš 5 milijonus metų, turėjo kai kuriuos šunims būdingus bruožus, bet nebuvo artimas šunų šeimos protėvių giminaitis.



Tomarctus kaukolės vaizdas iš gomurio pusės

Gomurikaulis

STAMBIAUSIAS LAUKINIS ŠUO

Vilkas yra stambiausias iš visų dabar gyvenančių laukinių šunų šeimos atstovų, kaip matyti iš jo kaukolės (apačioje). Kaip ir dauguma šuninių, tarp jų ir naminis šuo, vilkas turi 42 dantis: 12 kandžių, 4 iltis, 16 prieškrūminių ir 10 krūminių dantų (4 viršutinius, 6 apatinius). Išimtis – raudonasis vilkas turi 40 dantų, miškinis šuo – 38 ir didžiausė lapė (p. 12–13) – 46–50 dantų.



Kandžiais graužiami kaulai ir valomas kailis

Prieškrūminiais dantimis smulkina-mas maistas

Vilko kaukolė iš šono

Apatinis krūminis dantis

Viršutinis plėšrusis dantis (4-as prieškrūminis) mėsai plėšyti

Viršutinėmis iltimis stveriamas ir žudomas grobis

Apatinis prieškrūminis dantis

Apatinis plėšrusis dantis (1-as krūminis)

Viršutiniais krūminiais dantimis kramtomas maistas ir trauškomi stori kaulai

Paukšt-šuniai

Spanieliai

Ši schema (apačioje) rodo, kad pagrindinės šunų veislių grupės galėjo būti kilusios iš skirtingų visame pasaulyje paplitusio vilko rūšių



Šiuolaikinė naminių šunų evoliucija

ŠIUOLAIKINĖ EVOLIUCIJA

Per paskutinį ledynmetį, maždaug prieš 40 000 metų, ir vilkai (p. 22–23), ir žmonės gyveno šeimyninėms bendruomeninėms medžiotojų grupėms (p. 18–19). Jie netgi konkuravo dėl to paties grobio. Galbūt jie žudė vienas kitą, kai tik buvo įmanoma, bet galimas daiktas ir tai, kad vilkai pradėjo maitintis žmonių paliktomis atliekomis. Kartais maži vilkiukai (p. 20–21) būdavo prijauninami ir veisdamiesi jie per daugelį kartų išsivystė į naminius šunis (p. 48–61).



MOTINĖLĖ HABARD

Šio gerai žinomo vaikiško eilėraštingo senutė neturi savo šuniui kaulų pagrauzti (p. 62-63) – „jos bufetas tuščias“.

Šunų griaučiai

VISŲ ŽINDUOLIŲ GRIAUČIAI sudaro tvirtą rėmą, ant kurio remiasi visos kitos kūno dalys. Kaukolės kaulai saugo galvos smegenis, burną, akis, nosį ir ausis. Stuburas gaubia širdį, plaučius ir virškinamąjį traktą. Mentė ir dubens lankas yra ašys, leidžiančios galūnių kaulams judėti. Prie kaulų galų prisitvirtinę raiščiai ir sausgyslės, kurios veikia kaip stiprūs elastingi jungiantys, bet kartu ir leidžiantys juos judinti dirželiai.

Raumenys irgi prisitvirtinę prie kaulų

sudėtinga sistema, kuri leidžia kūnui judėti visomis kryptimis.

Kiekvienam griaučių kaului būdingi tam tikri požymiai, iš

kurių galima pažinti, kad jis priklauso šunų šeimos

atstovui. Vilkų, šunų (tiek laukinių, tiek naminių) ir

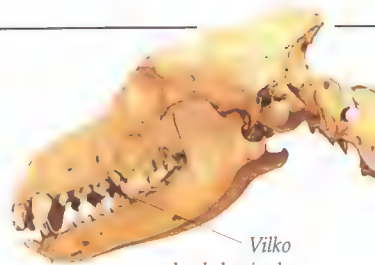
lapių kaukolės visada pailgos, o dantys dideli.

Kaklas ir stuburas irgi palyginti ilgi,

šonkauliai sudaro stiprią ląstą krūtinei

apsaugoti, o ilgi galūnių kaulai pritaikyti

greitai bėgioti.



Vilko
kaukolė visada
galima pažinti iš didelių mėsa
plėšančių plėšriųjų dantų

VISOJE SAVO GROŽYBĖJE

Išskyrus kai kuriuos didžiulius naminius
šunis, vilko (p. 22-23)
griaučiai iš visų
šunų šeimos
gyvūnų yra
didžiausi.



Poliarinis
vilkas

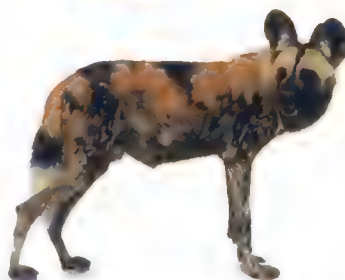


Kaklo
slanksteliai

Krūtinkaulis

AFRIKOS MEDŽIOKLIS

Palyginti su kūno dydžiu,
hieninis šuo (p. 26-27) turi
labai ilgas kojas, todėl
ieškodamas grobio gali
nubėgti didelį atstumą.



Hieninis šuo

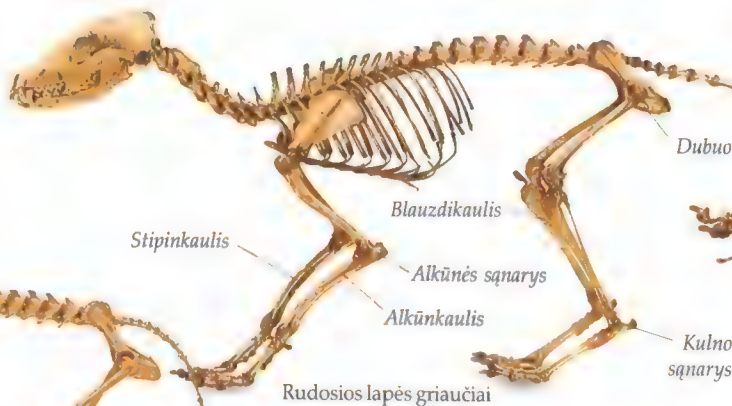


Rudoji
lapė

MAŽOJI RUSVUOLĖ

Rudoji lapė daug laiko praleidžia
sėlindama po krūmais ir uolomis.

Palyginti su kūno dydžiu, jos
kojos trumpesnės negu vilko.



Stipinkaulis

Blauzdikaulis

Alkūnės sąnarys

Alkūnaulis

Rudosios lapės griaučiai

Dubuo

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Alkūnės
sąnarys

Stipinkaulis

Alkūnaulis

Prie kaklo slankstelių prisitvirtina labai stiprūs raumenys, kurie leidžia vilkui parblokti ir nužudyti auką

Mentė

Dubuo

Paskutinė šonkaulių pora yra laisva, nes jie nesijungia su krūtinkauliu

Krūtinkaulis susideda iš minkštų kaulų ir kremzlės, todėl vilkui kvėpuojant gali judėti

Prie kulno sąnario prisitvirtina labai stiprūs raiščiai

Užpakalinė koja turi 4 pirštus – laukiniai šunų šeimos žinduoliai rudimentinio piršto neturi

Šiaurės Amerikos vilko griaučiai

Šlaunikaulis

Vokiečių aviganis

Stuburas

Inkstas

Šlapimo pūslė

Plonoji žarna

Širdis

Skrandis

Dvylikapirštė žarna

Vokiečių aviganiai vidaus organai

Liežuvis

RAUMENYS

Raumenys dengia griaučius ir suteikia jiems lankstumo. „Kuru“ juos aprūpina kraujyje ištirpęs deguonis.

VIDAUS ORGANAI

Į plaučius patekusį deguonį po visą kūną išvarinėja širdis. Skrandis gauna maistą, kuris teikia šuniui reikalingą energiją, o atliekos pašalinamos per storąją žarną.

VIENA KAIRIOJI PĖDA
Kad vilkas galėtų vaikščioti ant priekinių ir užpakalinių kojų pirštų, pėdų kaulai yra pailgėję.

Pirmasis priekinis pirštas trumpesnis ir vaikščiojimui nenaudojamas

Riešo kaulas

Delna-
kaulis

Uodegikaulis

Kelis yra aukščiau, kad koja ir pėda būtų kuo ilgesnė

Nagas

Šiaurės Amerikos vilko kairioji priekinė koja



IŠLIKĘ PĖDSAKAI

Šie stambūs pėdsakai rodo, kad apsnigta Šiaurės Kanados arktinė tundra neseniai praėjo vilkas.

Akies raumuo

Kaklo raumuo

Peties raumuo

Žandikaulio raumuo

Gerklės raumuo

Krūtinės raumuo

Pėdos raiščiai

Kojos raumuo

Vokiečių aviganiai raumenų sistema



KAILINIAI

Iki mūsų šimtmečio žiemą žmonės siūdinosi drabužius iš gyvūnų kailių, kad nesusaltų. Šiandien, kai yra daug dirbtinių medžiagų, kailinių dėvėjimas rodo, kad tam žmogui visai nerūpi mažėjantis laukinių gyvūnų skaičius ir jų kančios.

Kailis, galva, uodega

ŠUNŲ ŠEIMOJE KAILIO PLAUKAI būna įvairaus ilgio ir tekstūros. Kailio paskirtis – šildyti šunis, todėl šalto klimato kraštuose jis tankesnis, o ten, kur karšta – trumpesnio plauko. Kailis susideda iš dviejų sluoksnių: tankios vilnos poplaukio, paprastai vienspalvio, ir viršutinio sluoksnio iš šiurkštesnių plaukų, vadinamų akuotais, kurie turi natūralių riebalų, saugančių kailį nuo sudrėkimo, ir suteikia jam dryžuotą arba margą raštą. Kailio spalva yra baltos, juodos ir gelsvai rudos spalvos variantai. Visi laukiniai šunys – stambus vilkas ar smulki didžiausė lapė – turi pailgą galvą su stačiomis ausimis ir tiesiuose žandikauliuose eile išsidėsčiusiais dantimis. Visų šunų uodega irgi panaši: ilga, tiesi, neretai papurusi, baltu arba juodu galiuku. Šuns uodega – viena svarbiausių jo kūno dalių ir naudojama pusiausvyrai išlaikyti greitai bėgant, jausmams išreikšti, o iškelta aukštyn duoda ženklą kitiems grupės nariams. Nė vieno laukinio šuns uodega nebūna nuolat užriesta virš nugaros. Prijaukinus šunį, visi šie bruožai buvo pakeisti, specialiai atrenkant tam tikrus bruožus kiekvienai šunų veislei.

Daugelio naminių šunų uodega, kaip antai šio australų terjero (p. 52–53), patrumpinta, kad būtų pakelta

Rudosios lapės (p. 28–29) uodega visada rausva ir pūkuota

Stora Berno zenenhundo uodega (p. 56–57) neleidžia jam sušalti

Dalmatino (p. 54–55) net uodega išmarginta dėmėmis

Ryzenšnaucerio plaukuota uodega patrumpinama nukerpant (p. 44–45)

Pilkosios lapės (p. 28–29) kailis pilkas ir švelnus (kairėje)

Smėlinė lapė (p. 30–31) gyvena labai karštose vietose ir turi puikų, tankų kailį (viršuje)

Hieninio šuns (p. 26–27) plaukai trumpi (viršuje), todėl bėgdamas jis neperkaista

Taksai (p. 48–49) būna ilgaplaukiai (dešinėje), trumpaplaukiai ir šiurkščiaplaukiai (toliau dešinėje)

Šiurkštūs mažojo takso plaukai (viršuje)

PLAUKŲ METIMAS

Dauguma laukinių ir naminių šunų kiekvieną pavasarį ir rudenį šeriasi, todėl vasarą jų kailis plonas, o žiemą – storas. Šio vokiečių aviganiaus (p. 44–45) kailis šeriasi.

ŠUNŲ PROTĖVIS
Vilkai (p. 22–23) turi
tipišką pailgą galvą ir
snukį.

Smegenų
dėžė

Didelė akiduobė

Didžiulė
galva

Ausies
kaulelis

Viršutinis
žandikaulis

Japonų čino kaukolės
vaizdas iš šono

Apatinis
žandikaulis

JAPONŲ ČINAS
Visi šunys yra kilę iš
vilko, net ir šis japonų
činas, arba spanielis,
turintis mažą apvalią
galvą ir trumpus, lenktus
žandikaulius.

Akiduobė

Viršutinis
krūminis
dantis

Ilitis

Poliarinis vilkas

Kandys

Tvirta
nosis

Kietasis gomurys

Ausies
kaulelis

Skrustinis lankas
akiduobės išoriniame
pakraštyje

Japonų čino
kaukolės vaizdas
iš gomurio pusės

ŠUO SEKLYS

Bladhaundo galva tiesi,
snukis nėra aiškiai išreikštas.
Labai jautri uoslė padeda jam
sekti pėdsakais (p. 16–17).

Didžiaausės lapės
kaukolė iš gomurio
pusės

Mažas krūminis
dantis vabzdžiams
ėsti

Bladhaundas

Tiesus
galvos
profilis

Kandys

Kietasis gomurys Foksterjeras

**TIESAUS
PROFILIO**

Išvedant foksterjerą
(p. 52–53), buvo stengtasi,
kad jo galva būtų labai tiesi,
o pakaktys nežymus.

Pekinas

Plokščias
snukis

PUIKUSIS PEKINAS

Po ilgalaikės atrankos
(p. 58–59) buvo išvestas
pekinas, turintis mažą
apvalią galvą, plokščią snukį,
nulėpusias ausis ir minkštą kailį.

Smegenų
dėžė

Skrustinis
akiduobės lankas

Nosies
sritis

Ausies
kaulelis

Kandys

Ilitis

Didžiaausės lapės
kaukolė iš šono

Apatinis žandikaulis



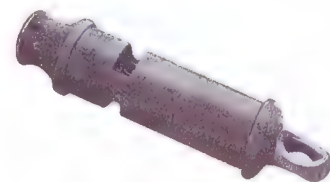
Rega ir klausa

Visi naminiai šunys, pekinai (p. 58–59) ar danų dogai (p. 56–57), paveldėjo savo protėvio vilko akis ir ausis. Visi naminio šuns jutimai evoliucionavo taip, kad jis galėtų būti bendruomeninis stambaus grobio medžiotojas, tačiau įvairiose šunų veislėse šie jutimai buvo pritaikyti ir išlavinti dirbtinės atrankos būdu. Medžiokliniai šunys, kurių rega gerai išlavėjusi (p. 48–49), pavyzdžiui, greihaundai, per ilgus šimtmečius veisimui buvo atrenkami tik gerai matantys, todėl ilgainiui greihaundų rega tapo netgi geresnė už vilko. Vienas pokytis, kurį įgijo beveik visi naminiai šunys, yra tas, kad jų akys žvelgia ne į šoną, kaip vilko, o į priekį. Vilkai ir naminiai šunys girdi prasčiau už kai kuriuos kitus plėšrūnus, nes paprastai medžioja sutemus, kai rega yra svarbesnė už klausą. Tačiau lapės medžioja naktį ir manoma, kad jų klausą jautresnė už vilko.



MEDŽIOKLĖS RAGAS

Medžiokliniai šunys mokomi paklusti rago garsui ir žmogaus balsui.



ŠUNŲ ŠVILPUKAS

Dauguma šunų atsiliepia į švilpuko garsą.



Tankus kailis šildo feneką šaltomis dykumos naktimis

LAPUTĖ FENEKAS

Fenekas – mažiausia lapių šeimos rūšis. Gyvena Sacharos ir Arabijos dykumose ir gerai prisitaikusi neperkaisti ir susirasti maisto įkaitusiame smėlyje.

SUKLUSĘS ŠUO
Didelės stačios ausys krutinašios tai šen, tai ten, kai šis šuo nustatinėja, iš kur sklinda garsas, kurio jis klausosi.

Feneko šviesios spalvos kailis blankus, kad dieną atspindėtų dykumos karštį



Didžiulės ausys padeda fenekui atvėsti ir išgirsti menkiausią garsą, kuris galėtų reikšti arti esantį maistą

Išorinė ausis
Ausies raumuo
Plaukuota išorinė ausies pusė

Galvos smegenys

Vidinės ausies kaulėliai

Ausies ertmė kaukolėje

Klausomoji landa

Liaukos

AUSIS

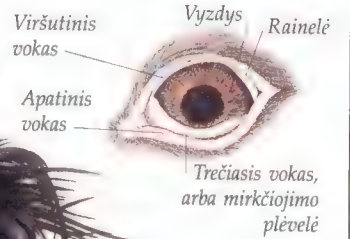
Visi laukiniai šunų šeimos atstovai turi stačias ausis, padedančias nustatyti, iš kur sklinda garsas.

Pilvo kailis dar blankesnis, kaip ir beveik visų plėšrūnų

GRAŽUSIS KURTAS

Kurtas (p. 46–47) yra tipiškas medžioklinis šuo su puikiai išlavėjusia rega. Dėl aštrių akių jis buvo naudojamas laukinių žvėrių ir paukščių medžioklei Viduriniuosiuose Rytuose, vėliau rusų didikai naudojo juos tradicinei vilkų medžioklei.

Akys didelės ir žvelgia tiesiai į priekį, todėl kurto rega tikriausiai yra stereoskopinė – jis, kaip ir žmogus, mato trimis matmenimis



AKIS

Šuns viršutinio ir apatinio akies voko viduje yra trečiasis vokas – jis saugo akį nuo nešvarumų ir dulkių.



MUMIFIKAVIMO DIEVAS SU ŠAKALO GALVA

Anubis, senovės egiptiečių dievas su šakalo galva, globojo balzamavimą ir sverdavo mirusiųjų širdis.



KARČIUOTASIS VILKAS

Vadinamasis Pietų Amerikos savanų karčiuotasis vilkas (p. 32–33) turi labai dideles ausis ir girdi menkiausią garsą aukštoje žolėje.



MEDŽIOKLĖ PRASIDĖJO

Ši hieninių šunų gauja persekioja oriką. Didelėmis akimis jie mato grobį, o didelėmis ausimis klausosi gaujos bendravimo garsų, be to, išgirsta, ar į jų grobį nesikėsina kiti plėšrūnai.

Antsnukius (p. 46–47) paprastai dėvi lenktyniaujantys greihaundai



GREIHAUNDAS NUGALĖTOJAS

Šis greihaundas įdėmiai laukia lenktynių pradžios, visi jo jutimai įtempti. Bėgdamas jis nenuleis akių nuo mechaninio kiškio, tarsi šis būtų gyvas gyvūnas.

Šuns antkaklis



SARGINIS ŠUO

Šis šuo – senovės romėnų statulėlė – akylai stebi ir klausosi, ar prie durų nėra vagių.

Sekant pėdsakais



RODANTIS POINTERIS
Savo jautria nosimi pointeris
uostinėja žemę, tada
„parodo“, kur yra grobis.

VISI ŠUNŲ ŠEIMOS ATSTOVAI turi kur kas geresnę uoslę už bet kurį žmogų, ir tikriausiai kvapą įsima geriau negu vaizdą. Kitaip tariant, žmogus įsima, kaip daiktai išsidėstę kambaryje ir kaip jie atrodo, tuo tarpu šuo daiktų išsidėstymą įsima pagal skirtingą jų kvapą. Visų laukinių šunų šeimos žinduolių – vilkų, hieninių šunų, šakalų ir lapių – uoslė yra geriausiai išlavėjusi iš visų jutimų. Uoslė padeda gyvūnui medžioti, susirasti porą ir atpažinti kiekvieną naują padarą, pasirodžiusį jų teritorijoje. Iš kvapo jis net gali atskirti, ar kiti gyvūnai ramūs, ar išsigandę. Šis aštrus kvapo jutimas įmanomas dėl ilgos nosies, kurioje yra labai plonų kaulinių uodžiamųjų kriauklių, virš kurių įtraukiamos kvapiosios dalelės. Atrenkant kai kuriuos medžioklinius šunis ar paukštšunis, pirmenybė buvo teikiama uoslei. Šie šunys, pavyzdžiui, bladhaundas, pasižymi puikia uosle, bet yra trumparegiai.



Saliukis

Dalmatinas

KAS TU ESI?

Šuo daug sužino apie kitą šunį, uosdamas po pat uodega esančią analinę liauką.

Nukarusios pėdsakių ausys reiškia, kad jų klausa ne tokia gera, kaip hieninio šuns arba lapės, kurių ausys stačios

TRUMŲ IEŠKOJIMAS

Valgomieji trumai yra po žeme augantys grybai ir laikomi dideliu skanėstu, ypač Prancūzijoje, kur šunys mokomi ieškoti jų pagal kvapą.



Prie pat žemės nuleista nosis užuodžia menkiausią grobio kvapą



PUOLIMAS

Paprastai lapė niekada nepuola avies, bet gali užpulti, jei užuodžia, kad avis jau dvesia.

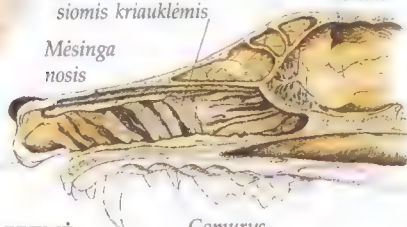


Nosies ertmė su plonomis kaip popierius uodžiamosiomis kriauklėmis

Ančiai

Galvos smegenų ertmė

Mėsinga nosis



Lūpa

NOSIES ERTMĖ

Jautrią šuns uoslę lemia labai plonos kaulinės uodžiamosios kriauklės, esančios nosies ertmėje. Jose yra tankus nervinių galūnių tinklas, sujungtas su uodžiamuoju nervu, kuris perduoda kvapų sukeltus jaudinimus į galvos smegenis.

Gomurys



MAŽOJO TAKSO NOSIS

Kaip ir visi šunų šeimos žinduoliai, šis mažasis taksas turi odišką nosį ir dvi šnerves, pro kurias į nosies ertmę įtraukiami kvapai.

Jautri didžiausės lapės uoslė leidžia jai greitai aptikti grobį



DIDŽIAAUSĖ LAPĖ

Didžiausė lapė minta bet kokiais smulkiais gyvūnais arba vaisiais, kokius tik gali rasti, o kad galėtų aptikti į žemę įsirausiusius vabalus, jai reikia jautrios uoslės.

Dėka stiprių kojų ir ištvėrmės biglis yra patikimas medžiotojas

BIGLIS

Pėdsekiai medžiokliniai šunys, tokie kaip šis biglis, buvo išvesti, kad medžioklėje vadovautųsi daugiau uosle, negu rega ir klausa. Dėka gerai išlavėjusios uoslės jie gali labai sėkmingai persekioti smulkius medžiojamus gyvūnus. Turėdamas menkesnę klausą, šuo gali susitelkti sekdamas pagal kvapą, nes jo dėmesio neatitraukia silpnės garsai.



Ieškant grobio...



...ir aptikus staigmeną



ANGLŲ SETERIS

Kaip ir pointeris, seteriai yra pėdsekiai. Jie mokomi išbaidyti nuo žemės medžiojamus paukščius, kad būtų galima nušauti juos skrendančius.





Atgal patrauktos ausys rodo, kad šuo bijo – arba net gali tapti agresyvus

Elgsena



Šuo laimingas ir ramus – jo ausys stačios, snukis iššieptas

Neveislinis šuo



SUSITIKIMAS

Stiprus, dominuojantis vilkas kairėje sveikinasis su silpnesniu, paklūstančiu vilku dešinėje

Atgal patrauktos ausys rodo baimę arba agresyvumą

Šuo yra nusižeminęs – jo uodega pabrukta tarp kojų

Tvirtai sučiuptas snukis reiškia baimę

Vokiečių aviganiai

KŪNO KALBA

Nors šunys ir negali kalbėti kaip žmogus, jie gali „pasakyti“ vienas kitam tai, ką nori, kūno ir uodegos pozomis.

Priglundęs kūnas reiškia, kad lapė ruošiasi pulti

Budrios ausys rodo, kad lapė klausosi tykomo grobio

Pavieniai medžiotojai

Lapės, tarp jų ir ši amerikinė pilkoji lapė (p. 28–29), yra pavieniai medžiotojai ir pačios žudo grobį, todėl joms nebūdinga sudėtinga bendruomeninių medžiotojų tarpusavio bendravimo elgsena. Lapė negali taip išraiškingai vizginti uodegos kaip vilkas, o jos stačios ausys ne tokios judrios. Tačiau išgąsdinta lapė susigūžia, kad atrodytų maža, o supykusi pasitempia kiek tik gali aukštyn, kad atrodytų didelė ir grėsminga.

Pilkoji medlapė lapė

TIESIOG GERI DRAUGAI

Šis žavus anglų dailininko Džono Čarltono (Charlton; 1849–1917) paveikslas vaizduoja tris neaiškos veislės šunis (p. 60–61), žaidžiančius drauge sniege ir puikiai sutariančius.



Du vilkai grumiasi, norėdami išsiaiškinti, kuris iš jų bus vadas

Bendruomeniniai medžiotojai

Hieniniai šunys ir kiti bendruomeniniai medžiotojai turi ne tik parūpinti pakankamai mėsos šeimyninei grupei, bet ir apsiginti nuo kitų stambesnių plėšrūnų, tokių kaip didžiosios katės ir hienos. Tačiau didžiausias šių bendruomeninių medžiotojų konkurentas yra medžiojantis žmogus. Vilkai (p. 22–23) buvo išnaikinti daugelyje jų paplitimo

sričių Europoje ir Azijoje, o hieniniai šunys ir raudonieji vilkai (p. 26–27) irgi yra ties išnykimo riba. Sėkmingai klesti tik mažesni ir lengviau prisitaikantys šakalai bei kojotai.

VIRŠIAUSIAS ŠUO

Nors ir daug mažesnis už dalmatiną, šis Norfolko terjeras labiau pasitiki savimi ir tai demonstruoja.



Dalminas

Šiek tiek pakreipta dalmatino galva rodo baimę

Norfolko terjero savimi pasitikinti laikysena rodo jo pasitikėjimą didesniuoju šunumi

Norfolko terjeras



STAUGIANTYS VILKAI

Kaip ir jo protėviai vilkai, šis pointeris ims staugti, paliktas vienas, bandydamas bendrauti su kitais savo gentainiais. Kai kurie šunys staugia girdėdami tam tikrą muziką, arba, jei per mėnulio pilnatį laikomi lauke.



KOVA DĖL KĄSNIO

Nužudę auką, šie hieniniai šunys prisirys daug mėsos ir vėliau atrys ją savo jaunikliams arba kitiems gaujos nariams, kurie pešis dėl šių apvirškintų kąsnelių.

ŠUNŲ POILSIO KLUBAS

Ši Ž. Ž. Granvilio (Granville) karikatūra, 1859 m. išspausdinta Paryžiuje (Prancūzijoje), pabrėžia šuns elgesio panašumą į žmogaus elgesį.



Pointeris



Jaunikliai

VISŲ ŠUNŲ ŠEIMOS (*Canidae*) atstovų ką tik gimę jaunikliai atrodo labai panašūs. Jie maži, bejėgiai ir akli, apaugę trumpais plaukais, su

MAISTAS MAŽYLIAMS
Ši motina lapė neša triušį namo savo jaunikliams, kurie išalkę laukia guolyje maisto

trumpomis kojytėmis ir maža uodegėle. Iš pradžių, kaip ir visi žinduoliai, jaunikliai, kurių būna nuo vieno iki dvylikos, geba tik žįsti motinos pieną. Po kelių dienų (naminio šuns atveju po devynių) jie praregi, pradeda girdėti ir netrukus jiems reikia daugiau kieto maisto. Jo parūpina motina, o bendruomeninių

rūšių – kiti grupės nariai, kurie atyryja suėstą maistą. Todėl motina kalė, kuri atrodo, lyg ją pykintų prieš jauniklius, visai neserga, o tik parūpina jiems pirmo kieto maisto. Gamtoje jaunikliai beveik visada gimsta guolyje arba žemėje išraustame urve, tad ir naminio šuns kalei lygiai taip pat reikia tamsios, šiltos vietos, kur ji galėtų pagimdyti, praėjus maždaug 63 dienoms po susiporavimo.



Keturių savaičių danų dogo jaunikliai...



...žaismingai puola vienas kitą...



...o vienas iš jų bando būti viršesniu

ŽAIDIMŲ METAS

Svarbu, kad visiems šuniukams būtų suteikta erdvė žaisti. Kad tinkamai augtų, jie turi mankštintis ir – o tai ne mažiau svarbu – mokytis bendrauti su kitais šunimis ir žmogumi. Šioje žaidimų sekoje du danų dogo jaunikliai (keturių savaičių amžiaus) mokosi bendrauti vienas su kitu.

MIELI ŠUNYČIAI

Danų dogo (viršuje ir dešinėje) šuniukai savo poreikiais visai nesiskiria nuo pekino ar vilko. Tačiau tarp šunų jie tikri milžinai, todėl jiems reikia daug sveikos mėsos, papildomo kalcio bei vitaminų ir didelių kaulų pagrauzti (p. 62–63). Be to, jiems reikia daug erdvės, kur galėtų žaisti ir mankštinti augančias galūnes.

Šešių savaičių danų dogo šuniukai

ŽINDANTI MOTINA

Motina vilkė patenkinta žindo savo mažylius, bet po kelių savaičių jų aštrūs pieniniai dantukai bus užaugę ir žėis spenelius. Tada vilkė pradės nujunkyti jauniklius atryta mėsa.



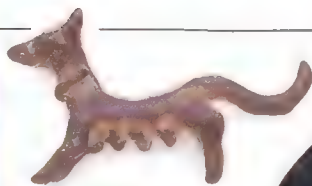
Viskas gerai – jie ir vėl draugai





MOKYMASIS ELGTIS

Šių hieninių šunų jauniklių žaidimas yra suaugėlių gyvenimo, kuriame jie turės būti stiprūs medžiotojai, mokykla. Kaip ir danų dogo šuniukai, žaisdami jie mokosi bendruomeninio elgesio taisyklių.



Bronzinė V a. pr. Kr. graikų statulėlė, vaizduojanti šuningą kalę

4,5 mėnesio juodojo labradoro jauniklis



BERNIUKAI-VILKAI

Pasak legendos, Italijos miestą Romą 753 m. pr. Kr. įkūrė du broliai – Romulas ir Remas – kuriuos mažus žindė vilkė.



BŪTI NUNEŠAMAM

Visi šunų šeimos atstovai nešioja savo jauniklius iš vienos vietos į kitą. Paprastai tą daro motina, bet kartais ir tėvas atsargiai paima jauniklį dantis už pakarpos ir perneša į saugią vietą.



6 mėnesių dalmatinas

DVIEJŲ ŠUNIUKŲ GRUMTYNĖS

Šie šuniukai draugiškai galynėjasi. Dalmatinas šiek tiek vyresnis už juodąjį labradorą ir yra dominuojantis šuo. Abu jie yra pusiau užaugę, bet po kelių mėnesių galėtų susiremti visai rimtai.



Gaujos vadas



SEK PASKUI VADĄ

Ši europinių vilkų vora, keliaudama ieškoti miške grobio, seka paskui savo vadą. Jie sudoros viską, kas tik pasitaikys, nuo briedžio iki pelės, o jei maisto bus mažai, neatsisakys ir vabzdžių bei uogų. Vilkai klajoja po didelį, iki 1000 km² plotą gaujomis po 20 individų.

VILKŲ GAUJA LABAI PRIMENA žmonių šeimą, kurioje vyriausias vyras ir vyriausia moteris yra vadovaujantieji, o vaikai privalo daryti tai,

kas liepiama. Vilkai ir žmonės turi daug panašių bendruomeninio elgesio bruožų, nes jie atsirado kaip bendruomeniniai medžiotojai, kurie turėjo laikytis drauge, kad galėtų nudobti stambesnius gyvūnus. Vilkai akylai saugo savo teritoriją ir apie savo buvimą praneša staugimu (p. 18–19). Kiekvienas gaujos narys žino savo vietą dominavimo skalėje, ir kiekvienas per daug pretenduojantis vilkas gali būti vado išvytas iš gaujos. Vienintelė poruotis galinti vilkų pora yra dominuojantis patinas ir dominuojanti patelė. Gimus vilkiukams, patinas atneša mėsos patelei į guolį. Jaunikliai žindomi maždaug 10 savačių, po to motina ir jaunesni vilkai maitina juos atryta mėsa (apvirškinta mėsa, grąžinta iš skrandžio į burną), kol jie užaugs ir patys galės pradėti medžioti su gauja. Iš pradžių jaunikliai gali elgtis kaip patinka, ir visi gaujos nariai taikstosi su jų žaismingomis peštynėmis, bet ūgtelėję jie irgi privalo išmokti būti savo vietoje.

Stačios ausys rodo, kad vilkas budrus – jaučia grobį arba priešą



EUROPINIS PILKASIS VILKAS

Seniau vilkai buvo paplitę visose Europos šalyse, bet šiuos nepaprastai protingus gyvūnus išstisus šimtmečius žudė ūkininkai ir medžiotojai. Dabar tik visai nedaug vilkų randama Europos pietuose ir rytuose.

Aštriais dantimis vilkas greitai nužudo grobį

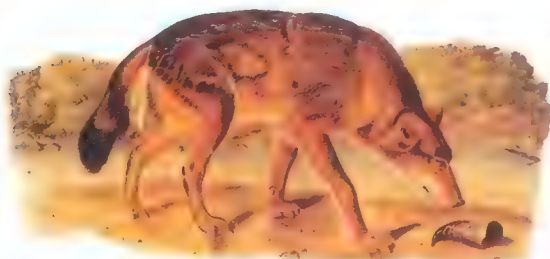
DAUGIASPALVIS VILKAS

Poliarinio vilko iš Kanados tolimosios šiaurės gyvenimas nelengvas – sunku rasti grobį arktinio poliaračio šaltyje. Kad užsimaskuotų sniego ir ledo fone, šie vilkai turi labai tankų, baltą žiemos kailį, tačiau vasarą jų kailis būna pilko arba tamsiai geltono atspalvio, o kartais net juodas. Jų uodega ir ausys trumpos, kad kūnas būtų kompaktiškesnis. Poliariniai vilkai minta kiškiais, paukščiais, o jei lydi sėknė, vilkų gauja nesunkiai susimedžioja elnią arba avijautį.



RAUDONKEPURAITĖ

Kai miškuose dar iš tikrųjų buvo vilkų, motinos sekdamo vaikams pasaką apie Raudonkepuraite – kaip ją apgavo labai gudrus vilkas. Buvo norima vaikus įbauginti, kad jie vieni nevaikščiotų.



RETAS RUDASIS VILKAS

Rudasis vilkas mažesnis už pilkajį ir prisitaikęs gyventi šiltesniame JAV pietrytinės dalies klimato. Gamtoje jis jau buvo išnykęs, bet 1988 m. keletas jų buvo vėl įvežta į Šiaurės Karoliną (JAV).

NUGALĖTOJAS ARBA PRALAIMĖTOJAS

Vilkai greitai ima urgžti vienas ant kito ir gana dažnai susirėja. Tačiau per susirėmimą vilkas retai kada žūva, bet kartais gali būti sunkiai sužeidžiamas.



NARSAUS NAUJAGIMIO LAUKIANTI BĖDA

Anot Šiaurės Amerikos nutkos genties indėnų legendų, naujagimius kartais nusinešdavę vilkai.

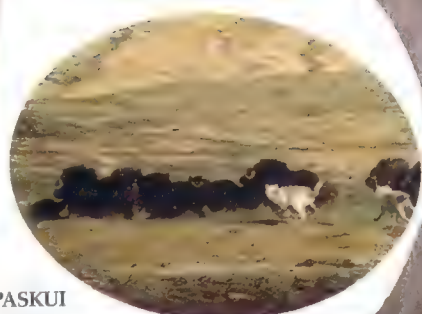
Ši kuoka tikriausiai buvo naudojama kaip įvaizdis galioms, kurias narsuolis įgydavęs nelaisvėje, išreikšti. Ji padaryta iš jūrinės ausinukės kriauklės, kaulo ir žmogaus plaukų, o viename gale išdrožta vilko galva.



SIAUBINGIEJI VILKOLAKIAI

Tautosakoje vilkolakis yra vilku virtęs žmogus arba žmogus, gebantis įgyti vilko pavidalą ir išsaugantis žmogaus protą. Apie vilkolakius sukurtas ne vienas siaubo filmas.

Kojos turi būti ilgos ir labai stiprios, kad ieškodamas grobio vilkas galėtų nukeliauti didelį atstumą



PASKUI GROBĮ

Vilkų gauja Elsmyro saloje Arktėje persekioja avijaučius, tikėdamasi rasti maisto.

Šio vilko uodega muleista žemyn; tai rodo, kad jis gana atsargus

Šakalai ir kojotai



Ši kalkakmenio stela, sukurta po 550 m. pr. Kr., vaizduoja egiptietį, klūpantį prieš Vėpvaveto šakalą ir dar 30 šakalų.

ŠAKALAI IR KOJOTAI, kurie gyvena tik Šiaurės Amerikoje, bendruomeninių medžiotojų skalėje (p. 18–19) stovi žemiau už vilką, kuris yra labiausiai bendruomeninis iš visų sausumoje medžiojančių gyvūnų. Yra keturios šakalų rūšys – visos jos randamos Afrikoje. Labiausiai paplitęs paprastasis šakalas, aptinkamas pietrytinėje Europoje, Azijos pietuose ir Afrikoje. Juostuotasis ir juodnugaris šakalas randami Afrikoje, į pietus nuo Sacharos. Ketvirtoji šakalo rūšis – Etiopijos šakalas – gyvena tik rytinėje Afrikos dalyje,

Etiopijoje esančių Semieno kalnų plynaukštėse, ir dabar jiems gresia išnykimo pavojus (p. 12–13). Visos šakalų rūšys ir kojotai gyvena artimai susijusiomis šeimyninėmis grupėmis, kurios ieško bet kokio prieinamo maisto – nuo seniai kritusio ir kitų plėšrūnų palikto gyvūno griaučių iki antilopės, kurią pavyksta susimedžioti patiems. Gimus jaunikių vadai (p. 20–21), jais rūpintis padeda visi šeimos šakalai ir atneša į guolį maisto.



ŽIAURUS VEIDAS
Meksikos toltekai garbino dievą–gyvatę Kecalcoatlą, pavaizduotą čia su kojota vaizduojančiu galvos apdangalu. Jis buvo rastas Tuloje (Meksika) sugriautuose rūmuose. Padarytas iš kriauklių ir medžio, VII–IX a. po Kr.



SIDABRINIS „BALNAS“

Juodnugariai šakalui būdingas ispūdingas tankus kailio apdaras su juodu arba sidabrinu „balnu“.

Jis gyvena atvirose stepėse rytinėje ir pietrytinėje Afrikoje.

Šis šuo, mumifikuotas dievo–šakalo Anubio pavidalu, yra iš senovės Egipto, apie 600 m. pr. Kr.–300 m. po Kr.

IŠTIKIMOJI PORA

Ši paprastųjų šakalų pora liks drauge visą gyvenimą, kartu medžiodami ir veisdamiesi, nebent vienas iš jų žūtų.

Jie kartu tikrina savo teritoriją, žymėdami ją šlapimu, kad į ją neįsibrautų kiti šakalai.





BENDRUOMENINIS KOJOTAS

Pavadinimas „kojotas“ kilęs iš actekų kalbos žodžio *coyotl*. Kojotas (dar vadinamas prerijų vilku) yra Šiaurės Amerikos šakalas ir, kaip šakalas, yra bendruomeninis medžiotojas (p. 18–19). Gyvena poromis ir šeimyninėmis grupėmis.



KOJOTO IR ŠUNS MIŠRŪNAI

Laukiniai kojotai kartais poruojasi su naminiiais šunimis ir atsiveda mišrius jauniklius. Kadangi šie mišrūnai nėra nei laukiniai, nei prijaikinti, jų gyvenimas gana sunkus; neretai jie įpranta žudyti maistui naminius gyvulius.

Kaukolė mažesnė negu vilko, su plačia kakta ir palyginti mažais dantimis



Šiurkštus, trumpo plauko paprastojo šakalo kailis būna nuo blankiai auksinės rudos spalvos iki geltonos su rudais galiukais, nelygu, koks metų laikas ir gyvenamoji vieta



GREITASIS FOKSTROTAS

Šis šakalas, ieškodamas grobio, daro vikrų posūkį.

ŠUNS ŠOKIS

Šunis labai vertino vietiniai Šiaurės Amerikos gyventojai, tiek dėl mėsos, tiek dėl transporto (p. 56–57). Šiame šveicarų dailininko Karlo Bodmerio (Bodmer) piešinyje vaizduojamas specialiu apdaru apsirėdęs hidatsų genties žiniuonis, šokantis Šuns šokį. Hidatsai gyveno prie Misūrio, Šiaurės Dakotoje (JAV).



ETIOPIJOS STAUGŪNAS

Etiopijoje šakalui gresia išnykimas (p. 12–13), nes vis daugiau jo gyvenamų plynaukščių stepių užima ūkininkai gyvulių ganykloms. Gamtoje galbūt liko tik maždaug 500 šių nepaprastų šakalų su rausvai rudos spalvos kailiu.

ŠAKALO GARBINIMAS

Dievas–šakalas Anubis dažnai vaizduojamas senovės Egipto dirbiniuose.





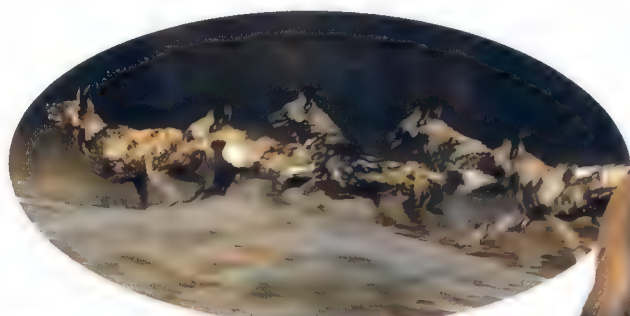
Afrikos ir Azijos šunys

YRA DAUG LAUKINIŲ ŠUNŲ rūšių, gyvenančių Afrikoje ir Azijoje, neskaitant šakalų (p. 24–25), kurie gyvena abiejuose žemynuose, ir vilko (p. 22–23), paplitusio Azijoje, bet kurio nėra Afrikoje. Afrikoje yra hieninis šuo (p. 6–7) ir didžiausė lapė (p. 14–17), kuri iš tiesų nėra lapė ir kurios dantys visai nepanašūs į visų kitų laukinių šunų dantis. Indijoje ir Pietryčių Azijoje

gyvena raudonasis vilkas ir usūrinis šuo, kilęs iš Rytų Azijos ir Japonijos. Visi šie laukiniai šunys yra bendruomeniniai medžiotojai, tuo tarpu Tibeto lapė iš aukštųjų Tibeto kalnų ir bengalinė lapė yra tikrosios lapės (p. 28–29) ir pavieniui medžioja graužikus bei kitus smulkius gyvūnus (p. 18–19). Visos skaitlingos Azijoje ir Afrikoje gyvenančios laukinių šunų rūšys yra plėšrios ir turi specializuotą gyvenimo būdą, kuris susiformavo, kad užpildytų savo gyvenamojoje aplinkoje aiškiai apibrėžtą ekologinę nišą. Kiekvienas laukinis šuo arba lapė susijęs tarpusavio ryšiais ne tik su savo grobiu, bet ir su kitais savo aplinkos plėšrūnais – taip gamtoje palaikoma pusiausvyra.

PIETŲ ATSISKYRĖLĖ

Pietų Afrikos lapė iš visų tikrųjų lapių gyvena toliausiai į pietus. Tai nedidelė pavienė medžiotoja (p. 18–19). Jos kailis sidabrinis. Gyvena sausose vietose ir medžioja sutemus.



TOBULIAUSIA ŠUNŲ BENDRUOMENĖ

Hieninis šuo gyvena bendruomenėmis, kurios iš visų šunų šeimos žinduolių yra pačios tobuliausios. Jis nėra šuo (nes kilęs ne iš vilko), o priklauso atskirai *Lycaon* genčiai. Šie šunys gyvena didelėmis šeimyninėmis gaujomis stepėse. Jiems būdinga sudėtinga bendravimo kūno judesiais ir garsais sistema. Medžioja dieną ir ieškodami grobio apkeliauja didelį plotą. Jie kenčia nuo ligų ir parazitų. Šiuos gyvūnus puola alkani plėšrūnai (pavyzdžiui, liūtai), šaudo žmonės.



Didelės, apvalios ausys

Trumpas, platus snukis

Plonos, bet raumeningos kojos

Ispūdingą kailio raštą sudaro gelsvai ruda ir pilka spalva su didelėmis baltomis dėmėmis

Baltas kuokštas trumpas, pūkuotos uodegos gale yra tarsi „vėliava“

Hieninis šuo – vienintelis iš visos šunų šeimos – ant priekinių kojų turi tik keturis pirštus

Labai didelės iki 12 cm ilgio ausys

Afrikos hieninis šuo

Didžiausė lapė

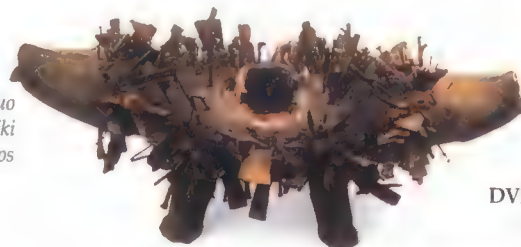


Labai ilga, iki 34 cm ilgio uodega

UŽTEKTINAI DANTŲ

Didžiausė lapė (p. 16–17) turi nuo 46 iki 50 dantų. Kiti šunų šeimos žinduoliai jų turi tik 42. Ji minta daugiausia vabzdžiais, bet neatsako ir vaisių.

Snukis yra nuo tamsiai pilkos iki juodos spalvos



DVIGALVIS FETIŠAS

Tai Zayro

bakongų (Afrika) gydomoji figūra (Konde). Glūdinti joje galia sužadinama įvarant į medinį kūną vinių.

INDIJOS AR KINIJOS?

Raudonasis vilkas medžioja gaujomis (p. 15–19) ir jam būdingi kai kurie hieninio šuns bruožai, nors, neskaitant apvalių ausų, jie visai nepanašūs. Nė vienas iš šių šunų šeimos atstovų nesikryžmina su naminiais šunimis.

Kinijos raudonasis vilkas turi tankesnį ir tamsesnį kailį už piečiau gyvenantį Indijos raudonąjį vilką.

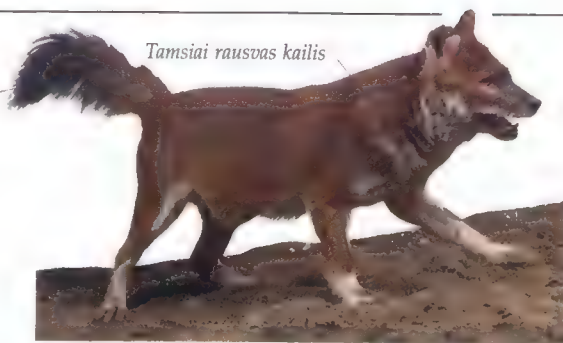
Apvalios ausys



Rausvai rudos spalvos kailis

Indijos raudonasis vilkas

Ilgą, pūkuotą uodegą



Tamsiai rausvas kailis

Kinijos raudonasis vilkas



Uodega tamsesnė negu kailis

Palyginti su viso kūno ilgiu, uodega trumpa

Balta kailio atmaina rodo, kad šis šuo dėl kailio auginamas nelaisvėje

Trumpas, smarkiai smailėjantis snukis



Usūrinis šuo žiemos kailiu

MEŠKĖNAS AR USŪRINIS ŠUO?

Usūrinis šuo (viršuje ir dešinėje) savo išvaizda panašus į meškėną. Tai putnus šunų šeimos atstovas su trumpa uodega ir labai tankiu, gražiu pilkai juodos ir baltos spalvos kailiu. Kadangi jo kailis kailių prekyboje (p. 12–13) labai vertinamas, daugelyje šalių usūrinis šuo auginamas nelaisvėje. Buvusioje SSRS nelaisvėje auginti gyvūnai buvo paleisti į laisvę ir dabar gyvena kaip sulaukęsios populiacijos (p. 36–37), kurios plinta į vakarus.

Trumpos, stačios ausys apvaliais galais

VIENA MAŽA LAPUTĖ

Bengalinė lapė panaši į nedidelę rudąją lapę. Gyvena atvirose Indijos stepėse ir krūmynuose ir pati išsikasa sau guolį. Kaip ir visos lapės, medžioja graužikus, driežus, kitus smulkius gyvūnus.

Ant snukio – juoda kaukė, panaši į meškėno



Usūrinis šuo tamsiu vasaros kailiu

Šiaurės ir Pietų Amerikos meškėnai priklauso Procyonidae šeimai





LAUKIANT PIETŲ

Lapės jaunikliai (p. 20–21) išbūsi prie motinos kelis mėnesius, prieš palikdami ją ir susirasdami savąsias valdas.

Rudoji lapė, pilkoji lapė

VISOS LAPĖS YRA PAVIENĖS MEDŽIOTOJOS ir gyvena pavieniui (p. 18–19), išskyrus poravimosi laikotarpį. Jų kūnas ilgas, snukis ištįsęs, uodega papurusi. Lapės turi labai išlavėjusius jutimus (p. 14–17) ir dideles, stačias ausis. Jų įprastinis grobis – graužikai ir triušiai, todėl jos naudingos, mažinant šių gyvūnų skaičių gamtoje. Rudoji lapė – viena iš labiausiai paplitusių pasaulio plėšrūnų ir visiems gerai žinoma iš pasakėčių ir pasakų apie jos gudrumą. Be rudosios lapės, lapių (*Vulpes*) gentyje (p. 26–27, 30–31) yra dar devynios rūšys. Šiaurės ir Centrinės Amerikos pilkoji lapė priklauso *Urocyon* genčiai. Jai būdingi kitokie negu rudajai lapei įpročiai ir ji laipioja medžiais. Rudoji lapė moka puikiai prisitaikyti ir geba gyventi įvairiose vietose, nuo dykumų ir kalnų iki miesto centro.



VARLĖ ŠARLATANĖ

Tai viena iš daugelio graikų rašytojo Ezopo (620–560 m. pr. Kr.) pasakėčių. Joje pasakojama apie varlę, kuri skelbėsi esanti mokyta gydytoja. Lapė paklausė jos, kodėl ji, budama tokia išmananti, neišsigydo savo keistos eisenos ir raukšlėtos odos.

PĖDSAKAI

Lapės letenos pėdsakai yra mažesni už daugelio šunų – jos pado žymės ilgesnės, o nagai smarkiai siaurėjantys.

PŪKUOTA GRAŽUOLĖ

Rudosios lapės kailis toks gražus, kad iš jų žmonės tūkstančius metų siūdinosi drabužius. Įvairių kailio spalvų lapės kailiams auginamos nelaisvėje. Šiandien iš gyvūnų kailių siūti drabužiai yra nepriimtini daugeliui žmonių, kuriems rūpi gyvūnų likimas (p. 12–13).

Kailio spalva gali būti nuo pilkšvos ir rūdžių spalvos iki gelsvai rudos

Rudosios lapės uodega, kurios galiukas visada baltas, neišreiškia gyvūno laisvumų taip, kaip šuns uodega



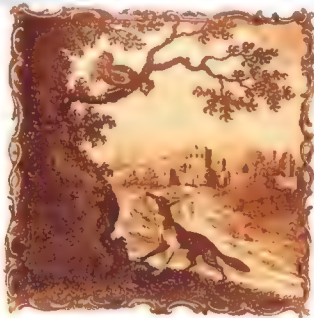
Pilkoji medlaipė lapė dairosi grobio – triušių, vabzdžių arba kritusių gyvūnų (dvėsenos).

IKI PAT VIRŠŪNĖS

Pilkoji lapė aptinkama JAV (išskyrus Uolinius kalnus ir šiaurės vakarus), Centrinėje Amerikoje ir Pietų Amerikos šiaurinėje dalyje. Ji šiek tiek mažesnė už rudąją lapę, pilkos „druskos su pipirais“ spalvos, o apatinė kūno pusė rausva, bet uodegos galiukas niekada nebūna baltas.



Uodegos galiukas būna juosvas arba pilkas, kaip ir kailis



PAUKŠTIS MEDYJE

Rudoji lapė nelaipioja medžiais, kuriuose pilkoji lapė praleidžia nemažai laiko, ieškodama maistui paukščių ir jų kiaušinių – tai pavaizduota ant anglų vedžvudo stiliaus lėkštės, apie 1764 m.

Nosis ir snukio šonai juodi



Lapės uoslė labai jautri. Ieškodama maisto, ji nukeliauna iki 10 km atstumą

TRAUKSIM Į MEDŽIOKLĘ

Daugelyje šalių lapių medžioklė (p. 14–15) yra viena iš pramogų kaimo vietovėse. Kadangi lapės – puikiai prisitaikiusios plėšrūnės, jos gali pridaryti žalos ūkininkams, pjaudamos viščiukus ir medžiojamus paukščius. Medžioklė kontroliuoja lapių skaičių, bet daug kas mano, kad tai žiauru.



Kaklo ir smakro kailis šviesus arba baltas



GATVIŲ GUDRUOLĖ

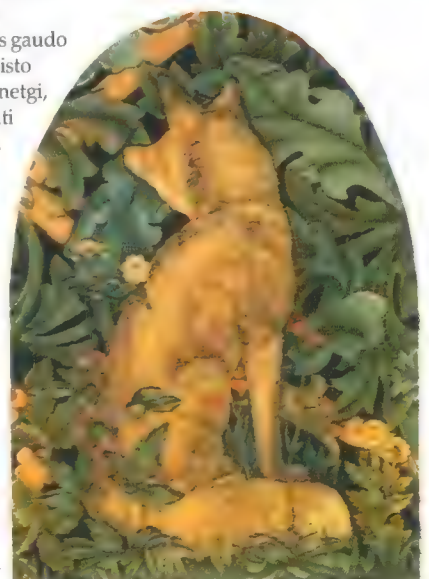
Kai kuriuose miestuose vis labiau įprasta pamatyti lapę. Jos gaudo žiurkes, ieško maisto šiukšliadėžėse ir netgi, rodos, išmoko būti atsargios gatvėje.

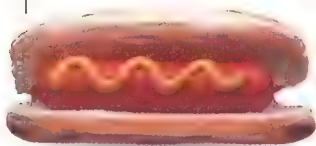
MIŠKO GILUMOJE

Anglų dailininkas Viljamas Morisas (Morris; 1834–1896), kuris sukūrė šį gobeleną, labai mylėjo gamtą. Jam kaip ir daugeliui žmonių dabar, lapė buvo svarbi miško vaizdo dalis.

JUODA AR RUDA?

Amerikiečių dailininkas Džonas Džeimsas Odiubonas (Audubon; 1785–1851) nutapė įvairių gyvūnų, tarp jų ir juodąją (melanistinę) rudosios lapės atmainą.





DEŠRAINIS!

Ši bandelė su karšta dešrele (anglų kalba *hot dog*) pirmą kartą buvo sugalvota viduramžiais Vokietijoje.

Karštų ir šaltų vietovių lapės

NE VISŲ LAPIŲ RŪŠIŲ GYVENIMAS toks lengvas, kaip tu, kurios gyvena vidutinio klimato pasaulio dalyse ir medžioja peles, žiurkes, mažus paukščius. Keletas lapių rūšių gyvena labai sunkiai tiek šalčiausiuose, tiek karščiausiuose kraštuose. Žvarbiose Aliaskos,



DYKUMŲ LAPUTĖ

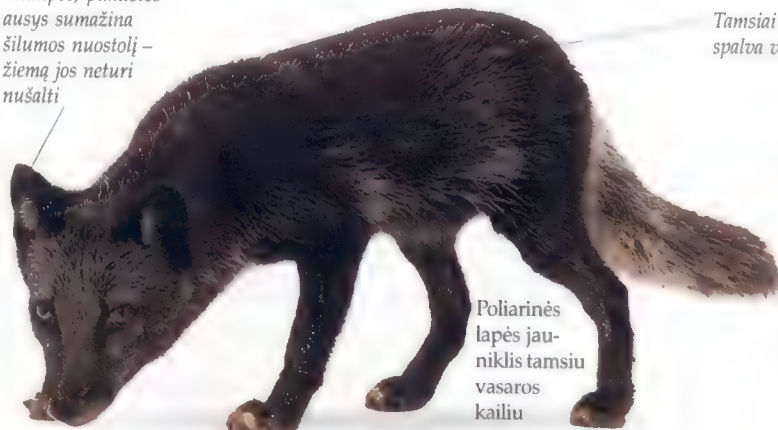
Fenekas yra pats mažiausias lapių genties žinduolis ir ieškant maisto jam turbūt teko pati sunkiausia dalia. Jis gyvena išdegintose Arabijos ir Afrikos Sacharos dykumose, kur labai nedaug kitų gyvūnų, todėl mažai maisto.

Kanados, Šiaurės Europos ir Azijos arktinėse srityse gyvena tik viena lapių rūšis – poliarinė lapė. Ieškodamos maisto, šios poliarinės lapės kartais apkeliauja 6000 ha plotą. Jų ausys nedidelės, kad sumažintų kūno šilumos nuostolius, o tankus kailis saugo nuo žiemos šalčių. Be to, yra nemažai skirtingų lapių rūšių, gyvenančių karščiausiose pasaulio dykumose. Apskritai karštų vietovių lapės suranda labai mažai maisto, todėl jos prisitaikiusios ir medžioti, ir misti dvėseną. Kad rastų ko nors tinkamo maistui, joms tenka klajoti po didžiulius plotus. Lapės, gyvenančios karštose ir sausringose dykumose, turi labai dideles ausis, kurios padeda joms atvėsti. Šių lapių kūnas mažas ir pasitenkina trupučiu maisto, o kailis trumpas ir tankus. Per pačią dienos kaitrą jos miega guolyje arba smėlyje išraustame urve, o medžioja naktį, kai oras labai atvėsta.

Minkštas, tankus kailis šildo poliarinę lapę ir žiemą būna storesnis

Trumpos, pūkuotos ausys sumažina šilumos nuostolį – žiemą jos neturi nušalti

Tamsiai rudas su balta spalva vasaros kailis



Poliarinės lapės jauniklis tamsiu vasaros kailiu

Suaugusios lapės uodega labai pūkuota ir gali būti iki 30 cm ilgio

KELIŲ SPALVŲ APDARAS viršuje ir dešinėje

Poliarinė lapė gali turėti keturių skirtingų spalvų kailį. Dešinėje esančios lapės kailis baltas. Tai žiemos (poliarinė) kailio spalva. Poliarinė lapė gyvena Arkties gilumoje, kur žemę beveik visada dengia sniegas. Vasarą šios lapės kailis rudas su balta spalva (žr. viršuje). Yra dar viena, mažiau paplitusi poliarinės lapės atmaina – žydroji lapė. Šios lapės žiemos kailis yra plieno spalvos, bet vasarą jis ištisai rudas. Lapės šeriasi dukart per metus – pavasarį ir rudenį, kai ateina metas keisti kailį.



Poliarinių lapių pora – viena tamsiu vasaros kailiu, kita blankiu žiemos kailiu

Užpakalinė pėda iš viršaus ir apačios apaugusi tankiais, minkštais plaukais

Didelės smėlinės lapės ausys, bet ne tokios didelės kaip feneko, – būdingas karštose vietose gyvenančių lapių bruožas



PUSIAU FENEKAS, PUSIAU RUDOJI LAPĖ

Neretai painiojama su feneku, ši dykumų laputė iš Šiaurės Afrikos ir Arabijos dykumos iš tikrųjų turi daug bendrų požymių su rudąja lape (p. 28–29).

Šios smėlinės lapės kaukolė, dantys ir spalva labai panašūs į rudosios lapės, tačiau jos kūnas mažesnis ir grakštesnio sudėjimo, o ausys daug didesnės.



Afrikinė smėlinė lapė

BLANKAUS ATSPALVIO

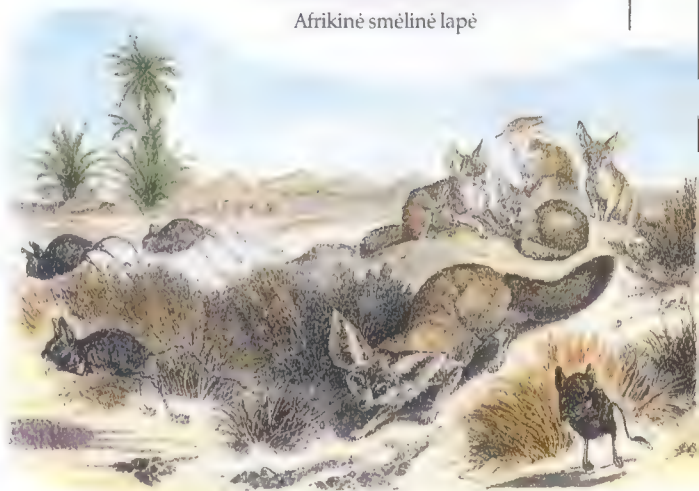
Blyškioji lapė gyvena stepėse, plytinčiose pietiniame Afrikos Sacharos dykumos pakrastyje.

Kaip ir fenekas, tai nedidelė blankių spalvų lapė.

Ilga pūkuota uodega gali būti apvyniojama aplink kūną, kad šildytų per šaltas dykumų naktis



Suaugusi poliarinė lapė blankiu žiemos kailiu



PASKUI MAISTA

Kad sugebėtų pagauti šiuos šokuojančius graužikus, fenekas turi turėti išlavėjusius jutimus (p. 14–15) ir būti vikrus.

Stora puikaus kailio apykaklė aplink kaklą

DYKUMŲ VIKRUOLĖ

Vikrioji lapė – vienintelė Šiaurės Amerikos dykumų lapė. Šiandien ji sutinkama tik JAV pietvakariuose ir Meksikoje. Anksčiau ji buvo paplitusi plačiau, bet nuodingas masalas, išdėliotas vilkams ir kojotams, pradžiai ir nemažai vikriųjų lapių.

Dėl tankaus kailio ant pėdų nagų beveik nematyti



Vikrioji lapė gyvena Šiaurės Amerikos dykumose

Pietų Amerikos šunys



Šis asotis, vaizduojantis vyrą su lape ant kaktos, yra iš ikikolumbinės Peru močikų genties (3000–1000 m. pr. Kr.)



Dusicyon griseus APDARAS
Kailis pilkšvai geltonos ir juodos spalvos, uodega su juodu galiuku. Iš jo kailio siūti drabužiai nėra populiarūs (p. 12–13), todėl šiam šunų šeimos atstovui išnaikinimas šiuo metu negresia.

Pietų Amerikos laukiniai šunys dažnai vadinami lapėmis, bet jų nereikėtų painioti nei su tikrosiomis lapėmis (p. 28–29), nei su tikraisiais vilkais (p. 22–23). Jie medžioja pavieniui (p. 18–19) smulkius gyvūnus, tačiau tenkinasi viskuo, ką tik pavyksta surasti, netgi vaisiais. Yra keturios būdingos į lapes panašių šunų grupės, arba gentys: trumpakojis miškinis šuo, karčiuotasis vilkas, mažiausiai šeši skirtingi *Dusicyon* genties atstovai, iš kurių labiausiai paplitęs *D. griseus*, ir į šunį panašus maikongas, priklausantis *Cerdocyon* genčiai. Maikongas kartais prisijaukina indėnai ir su jais, kaip su naminiais šunimis, eina į medžioklę. Dar viena lapė, gyvenusi Pietų Amerikos Folklendo salose iki XIX amžiaus pabaigos, buvo išnaikinta kailių prekeivių. Čarlzas Darvinas (Darwin; 1809–1882), anglų gamtininkas ir knygos *Rūšių kilmė* autorius, aplankė šias salas 1834 m. per savo kelionę aplink pasaulį *Beagle* laivu ir pavadino šį gyvūną „Folklendo vilku“.



PUIKIOJI PATAGONIJOS LAPĖ

Patagonijos lapė gyvena Pietų Amerikos pietinėje dalyje. Kaip ir daugelis *Dusicyon* genties atstovų, ji visai nebaikšti. 1834 m. Darvinas nudėjo vieną jų, priejęs visai arti ir sudavęs per galvą geologiniu plaktuku.

SMARKIAI MEDŽIOJAMA

Ši pilko kūno rudagalvė lapė, aptinkama Argentinos ir pietinės Brazilijos pampos, turi labai ilgą papurusią uodegą.



Pampų lapė

Miškinis šuo

Mažos ausys

Platus snukis

Rusvas kailis



Labai trumpos kojos

KRŪMYNŲ BARSUKAS

Miškinis šuo panašesnis į barsuką arba ūdrą negu į šunį. Kaip ir kiti Pietų Amerikoje gyvenantys šunų šeimos atstovai, šis gyvūnas nėra tikrasis šuo arba lapė, o priklauso atskirai *Speothos* genčiai. Gyvena atviroje vietoje prie vandens Pietų Amerikos atogrąžose. Didžiąją laiko dalį jis praleidžia urve.

Didelės, stačios ausys viduje
apaugusios baltais plaukais

Ant sprando ir
nugaros statūs
tamsesnio kailio
karčiai

LAPĖ MAŽOMIS AUSIMIS

Mažoji lapė – viena
rečiausių Pietų
Amerikos šunų šeimos
atstovų. Gyvena
drėgnuosiuose
atogrąžų miškuose,
bet apie jos įpročius
nieko nežinoma.

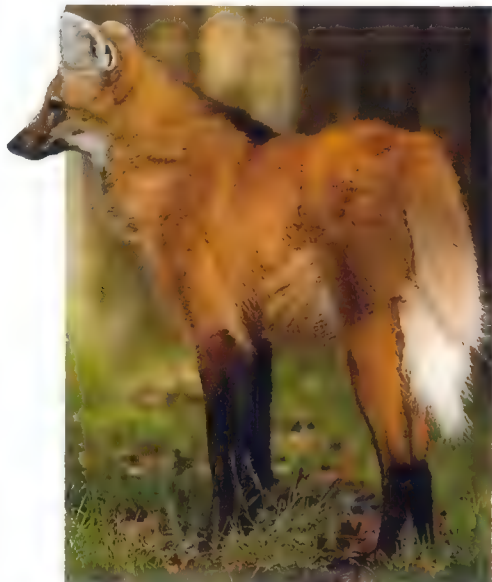


Tamsus snukis

NUOSTABŪS KARČIAI

Chrysocyon genties karčiuotasis
vilkas skiriasi nuo kitų šunų
šėimos atstovų tuo, kad jo
uodega labai trumpa, o kojos
ilgesnės už kūną. Šis gyvūnas
nėra nei vilkas, nei lapė, nors
kartais ir vadinamas „ilgakoje
lapė“. Karčiuotasis vilkas gyvena
pietinėje Brazilijoje aukštoje
žolėje ir miškingose vietovėse.
Medžioja staiga užpuldamas
smulkius gyvūnus.

Karčiuotasis vilkas



Labai
ilgos, it
kojūnai
kojos

Rausvai geltonas kailis

Karčiuotojo vilko trumpos, pūkuotos uodegos
galas dažniausiai baltas



Naskos kultūros
keraminė lapė iš Peru
pakrantės, 500 m. pr.
Kr.–600 m. po Kr.



MAIKONGAS

Ši nedidelė pilkai marga lapė vadinama
maikongu. Savo išvaizda ji primena šunį.
Gyvena šiaurinėje Pietų Amerikos
dalyje esančiuose atogrąžų miškuose.

Dėl tamsios
spalvos kailio
ant kojų ir pėdų
atrodo, lyg jie
dėvėtų kojines



Egiptiečių papirusas (apie 1500–1200 m. pr. Kr.), vaizduojantis du šakalus ir kelias ožkas

Prijaukinimas senovėje

VILKAS YRA VISŲ NAMINIŲ ŠUNŲ PROTĖVIS (p. 48–61), tarp jų ir airių volfhaundo, kuris už vilką daug didesnis, ir daug mažesnio pekino. Nors savo išvaizda šios

veislės visai nepanašios į vilką ir viena į kitą, bet kiekvienas šuo jaučiasi ir elgiasi kaip vilkas. Žmogus tikriausiai pirmą kartą pradėjo artimai gyventi su prijaukintais vilkais per paskutinįjį ledynmetį, daugiau kaip prieš 12 000 metų. Šių seniausių šunų kaulų kartais randama archeologinių kasinėjimų vietose. Senovės Egipto ir Vakarų Azijos gyventojai pirmieji pradėjo išvedinėti būdingas šunų veisles, tokias kaip mastifai ir greihaundai. Romėnų laikais jau egzistavo dauguma šiandien žinomų įvairios išvaizdos ir dydžio šunų veislių. Tai žinoma iš tų šunų griaučių liekanų ir ypač iš modelių, paveikslų ir kitų meno kūrinių, kuriuose šie gyvūnai neretai vaizduojami labai tiksliai. Senovėje šunys buvo laikomi medžioklei, bandai ganyti, sargybai (p. 40–45), sportui

(p. 46–47) ir, kaip šiandien, bendravimui.



DIEVAS-ŠAKALAS

Šakalas visą laiką buvo glaudžiai susijęs su žmogumi, nors ir nėra naminio šuns protėvis. Anubis, dievas-šakalas, buvo svarbi senovės egiptiečių dievybė. Čia jis padarytas iš klinties, 300 m. pr. Kr.



PERSŲ LĖKŠTĖ

Šis stilizuotas pusiau vilkas, pusiau paukštis (femurvas) yra vaisingumo simbolis. Tai dirbinys iš sidabro, padarytas apie VII a., Sasanidų dinastijos laikais, rastas Indijos Šiaurėje.



Rankena papuošta koralu

PRANCŪZIŠKAS GRAFINAS

Šis keltų gėrimo indas, padarytas iš bronzos apie 400 m. pr. Kr., buvo rastas Prancūzijoje, netoli Bas Juco. Ant jo rankenos du skalikai persekioja antį, kuri, pilant gėrimą, matyt, plaukdavo.



SENOVĖS MEDŽIOTOJAI

Asirų medžiotojai su į mastifus panašiais skalikais vaikštinėja karališkajame parke. Šis bareljefas yra iš Ašurbanipalo rūmų Ninevijoje, pastatytų 645–635 m. pr. Kr.

GARBINIMAS RYTUOSE

Tolimuosiuose Rytuose šunys tarnauja daugeliui tikslų ir užima tam tikrą vietą religijoje. Šis akmeninis šventyklos dievas, turintis į liūtą panašaus šuns pavidalą, yra iš Tailando.



GRAIKŲ URNA

Ši nuostabi vaza yra graikų stiliaus (apie 380–360 m. pr. Kr.), tačiau buvo rasta Italijos pietuose. Jauna mergina sūpuoja vėžlį, norėdama paerzinti savo augintinį šunį. Apykojės ant jos kulkšnių skirtos piktosioms dvasioms nubaidyti.



Taunlio skalikų skulptūra iš anglo Čarlzo Taunlio (Townley; 1737–1805) kolekcijos buvo rasta XVIII amžiaus pabaigoje Italijoje, Monte Cagnole, netoli Romos.



VIENA MOTERIS IR JOS ŠUO

Tai griaučiai moters, kuri buvo palaidota kartu su šunimi – viena jos ranka guli ant šuns kūno. Šie griaučiai buvo rasti Izraelyje Ein Malahoje, atliekant archeologinius kasinėjimus. Jų amžius siekia maždaug 12 000 metų. Tai viena seniausių kada nors pasaulyje aptiktų naminio šuns iškasenų.



TAUNLIO SKALIKAI

Romėnai laikė šunis nuo seniausių laikų. Jie vesdavosi greihaundus ir bladhaundus į medžioklę, o didžiuliai mastifai buvo laikomi ne tik idealiais koviniais šunimis, bet ir puikiais pagalbininkais kare. Ši nuostabi marmuro skulptūra vaizduoja tupinčių greihaundų porą iš Romos (II a. po Kr.).

ŠUNŲ ANTKAKLIAI

Nuo pat senovės Egipto laikų paveikluose ir skulptūrose šunys buvo vaizduojami su antkakliais – nuo Pompėjoje tapyto paveiklo ir medžioklės scenos Bajo gobelenuose iki dabartinių laikų.

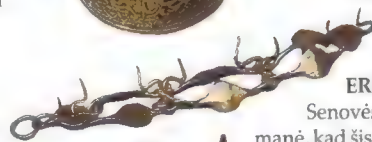
Sidabrinis dovanojamas antkaklis



Italiskas žalvarinis antkaklis



Vokiškas dygusis antkaklis



ERŠKĖTIS

Senovės graikai manė, kad šis augalas turi stebuklingų savybių ir gydė nuo pasiutusio šuns (p. 62–63) apkančius žmones.

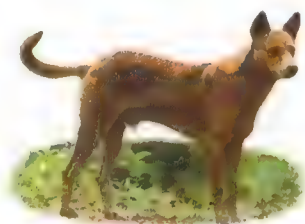


Šis keraminis indas iš Kolimos kultūros Meksikoje (300–900 m. po Kr.) vaizduoja plikąjį „teči“ šunį, nupenėtą maistui.



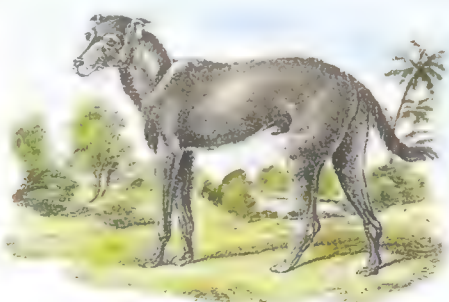
MAISTO IEŠKOJIMAS

Sulaukėjusiems Egipto šunims kartais pasiseka rasti turistų paliktų maisto atliekų.



INDIJOS BENAMIAI

Indijoje šunys parijai gyvena laukinėje gamtoje jau tūkstančius metų. Kai kurie jų labai primena Australijos dingus.



SANTO DOMINGO ŠUO

Šis šuo tikriausiai buvo labai panašus į tuos laukinius šunis, kuriuos Kristupas Kolumbas (Columbus; 1451–1506) turbūt pamatė Vest Indijos salose, kai atrado Ameriką.

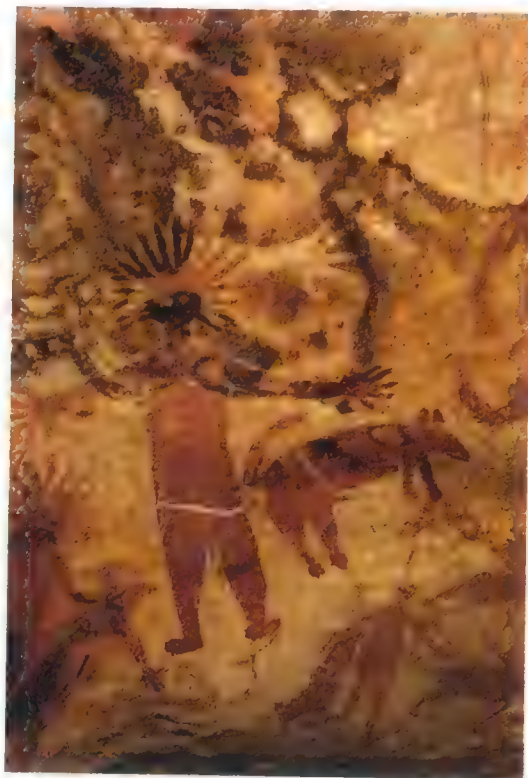
PERU PARIJAS

Dar gerokai prieš pirmąjį ispanų atvykimą į Pietų Ameriką, vietinės tautos turėjo šunų, kurie gyveno netoli gyvenviečių, kaip ir jų palikuonys – dabartiniai benamiai šunys.



Sulaukėję šunys

PIRMIEJI IŠ VILKO KILĘ ŠUNYS buvo prijaukinti maždaug prieš 12 000 metų. Nuo to laiko kai kurie naminiai šunys, tokie kaip dingas, grįžo gyventi į gamtą ir vadinami sulaukėjusiais šunimis. Jie gyveno savarankiškai, išskyrus tada, kai susirasdavo žmogaus medžiotojo paliktų maisto likučių. Daugelyje pasaulio dalių šunys ir toliau taip gyvena ir neprisileidžia arti žmogaus. Gana dažnai šunų populiacijos gyvuoja ir veisiasi be jokio ryšio su žmogumi. Iš visų sulaukėjusių šunų labiausiai klesti Australijos dingas; sulaukėjusių šunų yra ir Indijoje bei kitose Azijos dalyse, kur jie vadinami šunimis parijais – tai tamilų (Šri Lankos) kalbos žodis, reiškiantis „atstumtasis“. Visoje Afrikoje sulaukėję šunys gyvena netoli gyvenviečių ir naudingi tuo, kad apvalo šiukšlynus. Kartais šie šunys įsileidžiami į namus, bet retai kada šeriami, nes žmonėms trūksta maisto, jau nekalbant apie gyvulius. Tad šunims tenka patiems rūpintis savimi.



KVINKANO DVASIOS

Šiuose urvų piešiniuose prie Jorko kyšulio Australijoje pavaizduotas „Kvinkano dvasias“ – Didžiuosius aborigenų protėvius – lydi dingas.



Tupintis dingas

Nosimis užuodžiamas grobis – driežai, triušiai, graužikai, o kartais ir vaisiai arba augalai

Dingo akis panašesnė į vilko nei šuns akį



DOMINUOJANTIS DINGAS

Šie jauni dingai žino, kuris iš jų yra dominuojantis šuo.



ŠUNŲ ARISTOKRATAS

Dingas, kaip pavaizduota šioje senoje graviūroje, yra visų veislių aristokratas. Tai pačios gryniausios veislės šuo pasaulyje, nes nėra kitų laukinių šunų, su kuriais galėtų kryžmintis.



MOTINA SU MAŽYLIAIS

Kaip ir visi šunys, dingas yra kilęs iš vilko (p. 22–23). Kaip ir vilkas, dingas poruojasi kartą per metus ir jauniklius užaugina bendruomeniniais medžiotojais (p. 18–19).

Dingo pėdos panašios į vilko – ant užpakalinių kojų nėra rudimentinio piršto

Kailis rusvai geltonas, kūno apačioje – blankios spalvos

Uodega ilga ir pūkuota – kartais su baltu galiuku

Pėdos yra baltos spalvos



Šiam elegantiškam pėdsekiui būdinga tipiška šuns kaulų struktūra

Veislių išvedimas

DAUGELIS ŠUNŲ VEISLIŲ, tokios kaip spanieliai, greihaundai ir terjerai, gyvuoja jau šimtus metų, tačiau bet kada gali būti išvesta nauja veislė, sukryžminus dvi ar daugiau skirtingas veisles. Vienas naujos veislės (p. 52–53) pavyzdys – Silihemo terjeras, kurį XIX amžiuje išvedė kapitonas Edvardsas, gyvenęs Silihemo dvare Velse. Įmanoma atkurti ir jau išnykusią veislę. Taip buvo

padaryta su airių volfhaundu, kuris išnyko maždaug prieš 100 metų, bet buvo vėl išvestas kaip nauja linija, kryžminant danų dogus, dirhaundus ir mastifus (p. 48–49). Iki pirmosios šunų parodos, surengtos Anglijoje 1859 m., tos pačios veislės šunys būdavo įvairiausio dydžio, formos ir spalvos. Tačiau šiandien dėl parodoms reikalaujamų standartų tos pačios veislės šunys yra labai panašūs. Tai veislėms gali pakenkti, nes šunys netenka individualių bruožų. Be to, tai gali sukelti paveldimas ligas – štai kodėl vokiečių aviganių dažniausia liga – klubo sąnario išnirimas.



SENOVINIS KEISTAS ŠUO
XVI amžiaus pabaigoje žmonės buvo įsitikinę, kad yra toks keistas žvėris, panašus į šunį. Vieni manė, kad jis tikriausiai visas gauruotas ir kaip pudelis moka daryti triukus, kiti – kad turi beždžionės protą ir ežio snukį.

Dėl į viršų lenktų snukio kampučių atrodo, lyg šis pėdsekys šypsotųsi



PILA KAIP IŠ KIBIRO

Kai labai smarkiai lyja, anglai sako: *It's raining cats, dog, and pitchforks* („lyja katėmis, šunimis ir šakėmis“), nors taip, aišku, nėra. Šis senas posakis veikiausiai atspindi senovės kinų lietaus ir vėjo dvasias, kurios kartais vaizduojamos šunimi ir kate. Čia anglų karikatūristas Džordžas Kruikšenkas (Cruikshank; 1792–1878) siūlo savąją interpretaciją.

SLAPTI SIMBOLIAI

Amerikos „kelių karaliai“ – valkatos – naudojo slaptus ženklus, kad galėtų pranešti savo draugams, jog nepažįstamose valdose yra šuo (kairėje) arba kad šuo piktas (apačioje).



Šuo



Piktas šuo



Pėdsekys



Vedžvudo majolikos (glazūruotos keramikos) taurė punšui, papuošta marionetės Pančo ir jo šuns klouno Tobio atvaizdu.



PASISEKIMAS

Šis bulterjeras vaidino su Oliveriu Ridu (Reed), kuris atliko Saikso vaidmenį 1968 metų filme „Oliveri!“, sukurtame pagal anglų rašytojo Čarlzo Dikenso (Dickens; 1812–1870) romaną. Bulterjerai buvo išvesti XVIII amžiuje, kryžminant buldogus su terjerų tipo šunimis, norint gauti nuožmų kovinį šunį (p. 46–47). Jų gražios mažos ir stačios ausys buvo išvestos, norint išvengti įstatymų draudžiamo ausų karpymo (po. 44–45).

ŽŪTBŪTINĖ KOVA

Stafordšyro bulterjeras, kaip pripažinta veislė, pirmą kartą pasirodė parodoje 1935 m. Jis buvo išvestas Midlendse (Anglija) iš pradžių kaip kovinis šuo, kryžminant senąjį bulterjerą su buldogu ir jau išnykusiu senuoju anglų terjeru.



Mažos, pusiau stačios ausys

Labai raumeningas kūnas

Tamsios, gilios akys

V raidės pavidalo, į priekį užkritisios ausys



Džeko Raselo terjerai

Kailis gali būti ilgo plauko ir šiurkštus arba trumpo plauko ir glotnus

ŠIURKŠČIAPLAUKIS IR TRUMPAPLAUKIS

Šiuos populiarius terjerus XIX amžiuje pirmą kartą išvedė Džekas Raselas (Russell), klebonas iš Devono (Anglija). Šie nedideli šunys buvo išvesti, panaudojant kelias dabar išnykusias veisles ir labai skyrėsi savo išvaizda bei dydžiu.

Kadangi šunininkystės klubai laikė juos ne veisle, o tipu, Didžiosios Britanijos šunininkystės klubas 1990 m. oficialiai pripažino klebono Džeko Raselo terjerą (bet ne visus Džeko Raselo terjerus) atskira veisle. Džeko Raselo australų terjeras Australijoje pripažįstamas kaip veislė, tačiau Kanadoje ir JAV Džeko Raselo terjeras laikomas tipu, o ne veisle.

Šis aptakaus kūno ir trumpaplaukis šuo tiesiog sutvertas greičiui



Tomo Biviko (Bewick; p. 42–43) graviūra, vaizduojanti senų laikų skaliką

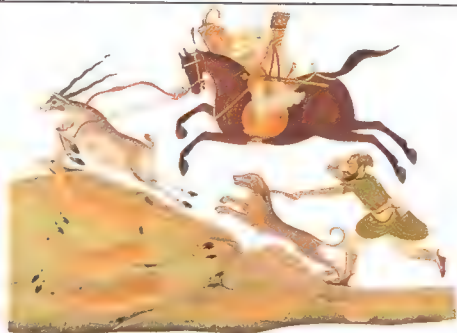
LAUKIANT PRIPAŽINIMO

Šis pėdsekys yra greihaundo ir terjero mišinys (p. 60–61), pasižymintis kantrybe, sumanumu, greičiu ir kovinga dvasia, todėl puikiai tiko brakonieriams (p. 40–41). Jis yra veikiau šunų tipas nei veislė, bet galimas daiktas, veikiai bus pripažintas veisle, nes nemažai juos auginančių žmonių norėtų demonstruoti savo šunis parodų ringe.

AUKŠTŲN KOJOMIS

Sunku pasakyti, kokios veislės yra šis mažas šunytis, bet jis tikrai nustebino savo šeimninę linksmomis išdaigomis.





MEDŽIOKLĖ INDIJOJE

Indijoje Mogolų dinastijos imperatoriai turėjo ne mažiau medžioklės ritualų kaip ir viduramžių Europos didikai. Čia matome Akbarą (Akbar; 1542–1605), medžiojantį antilopę garna su saliučio tipo skalikais.

VIDURAMŽIŲ MEDŽIOKLINIAI ŠUNYS

Viduramžių medžiotojai paprastai turėdavo šunų būrį iš mažiausiai dvylikos bėgančių skalikų ir gerai dresuoto kraujasekio, kuris privalėjo išbaidyti pasislėpusius medžiojamus žvėris.

Šiame piešinio fragmente iš *Beninko maldaknygės* tas žvėris – šernas.



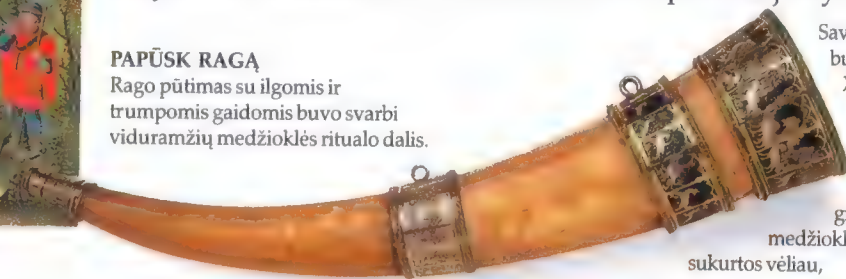
Medžiokliniai šunys

DAUGELĮ ŠIMTMEČIŲ ŠUNYS visame pasaulyje buvo naudojami laukiniams žvėrimis medžioti. Viduriniais amžiais medžioklė raitomis su šunimis tapo svarbia Europos karalių ir didikų gyvenimo dalimi. Be medžioklės buvo neįsivaizduojamas pasirengimas riterių turnyrams ir karams. To meto medžioklės taisyklės buvo labai sudėtingos. Jomis buvo siekiama

išsaugoti tam tikrus gyvūnus, kuriuos medžioti buvo leidžiama tik kilmingiesiems ir diduomenei. Tarp svarbių medžiojamų žvėrių buvo tauriojo elnio patinas ir patelė, kiškis, šernas ir vilkas, o danielius, stirna, lapė ir laukinė katė buvo laikomi antraeilės vertės ir buvo vadinami persekiojamaisiais žvėrimis. Per šias medžiokles įvairiais laikais buvo naudojami tik tam tikrų veislių pėdsekiai ir išlavėjusios regos skalikai (p. 14–17); jie buvo laikomi karališkosiose šunų veisyklose. Labiausiai buvo vertinami elnius persekiojantys skalikai.

PAPŪSK RAGĄ

Rago pūtimas su ilgomis ir trumpomis gaidomis buvo svarbi viduramžių medžioklės ritualo dalis.



Savernako ragas buvo padarytas XII amžiuje Anglijoje iš dramblio kaulo. Sidabre graviruotos medžioklės scenos

sukurtos vėliau, XIV amžiuje.



PERSEKOJIMO JAUDULYS

Šioje dailioje prancūziškoje laikrodžio grandinėje, padarytoje 1845 m. iš aukso ir sidabro, arklys, raitelis ir medžiokliniai šunys persekioja elnią.



EIGULYS IR JO ŠUNYS

Nuo pat viduramžių daugelis su medžiokle susijusių tradicijų išliko nepakitusios. Eigulio darbas – saugoti medžiojamus žvėris nuo plėšrūnų ir brakonierių – tebėra toks pat, kaip ir tada, kai XI amžiuje pirmą kartą buvo paskelbtos medžioklės taisyklės.



BENINO KŪRINYS

Benino bronzos dirbiniai iš Nigerijos dėl savo didelės meninės vertės garsūs visame pasaulyje. Ši bronzinė plokštelė, sukurta Nigerijos meistro XVI amžiuje, vaizduoja portugalų kareivį su šautuvu ir medžiokliniu šunimi.

BĖGANT VISU BŪRIU

Šis XIX amžiaus pabaigos paveikslas, kurį nutapė anglų dailininkas Alfredas Diukas (Duke; mirė 1905), vaizduoja gaują medžiojančių biglių, uodžiančius pėdsakus ir keliančius didelį triukšmą. Šių drąsių, stiprių ir protingų šunų kilmės šaknys tikriausiai glūdi gilioje senovėje. Normanai naudojo juos kiškiams persekioti – tie šunys buvo tokie maži, kad juos nešdavo permetamuose krepšiuose arba jojančių medžiotojų kišenėse.

PLAUKIANTIS ŠUO

Šiam auksaspalviui retriveriui buvo liepta atnešti iš vandens lazda, bet lygiai taip pat greitai jis paims ir negyvą gyvūną, nušautą per medžioklę. Daugumai šunų plaukioti patinka, tačiau retriveriai yra specialiai mokomi atnešti pašautus ir į vandenį nukritusius paukščius bei kitus gyvūnus. Šie šunys mokomi greitai atsilipti į komandas ir gali nešti nasruose paukštį, nesuleidę į jį dantų. Jų kailis turi labai tankią neperšlampamą pavilnę.



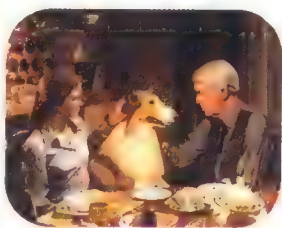
DIANA, MEDŽIOKLĖS DEIVĖ

Emalio paveiksle ant metalinės lėkštės iš Limožo matyti, kaip XVI amžiaus viduryje Prancūzijoje atrodė medžiokliniai skalikai. Paveiksle vaizduojama romėnų medžioklės deivė Diana. Yra nemažai legendų apie Dianą, kuri vengė vyrų draugijos ir visada buvo lydimą daugybės nimfų. Klasikiniame mene ji dažnai vaizduojama kovos vežime, kurį traukia du balti elniai.



*Visi šunys plaukia
kapanodamiesi priekinėmis
kojomis. Lygiai taip daro
vaikai, mokydami
plaukti „šuniuku“*

Bandšuniai ir aviganiai



LEŠĖ

Ilgaplaukį kolį imta vadinti nauju vardu pagal filmus apie Lesę.

aviganiams, nes juos buvo galima atskirti nuo vilkų. Visada grėsė pavojus, kad piemuos gali nudėti savo paties šunį, palaikęs jį vilku, ketinančiu pjauti jo gyvulius. Net ir šiandien, nors vilkai jau beveik išnykę, dauguma įvairiausių veislių bandšunių, auginamų beveik visose pasaulio šalyse, tebėra gelsvai rudi arba šviesios spalvos kailiu su baltymėmis.

ILGAPLAUKIS KOLIS

Ilgaplaukis kolis iš pradžių buvo tradicinis Škotijos žemumų aviganis ir savo pavadinimą tikriausiai gavo iš kolių – vietinių juodagalvių avių. Daugelį šimtmečių jis buvo nepamainomas piemens pagalbininkas. Šiandien ilgaplaukis kolis – viena populiariausių veislių pasaulyje. Jis demonstruojamas parodose, yra patikimas žmogaus draugas.

Tiesios, raumeningos priekinės ir stiprios užpakalinės kojos padeda ilgaplaukiui koliui įveikti didelius atstumus, ganant avis

BELGŲ AVIGANIS

Kai XIX amžiaus 9 dešimtmetyje Belgijoje buvo pirmą kartą kaip atskira veislė išvesti šios šalies aviganiai, vilkų joje nebebuvo. Todėl belgų aviganis (iš tiesų tai – šiuolaikinis vokiečių aviganis), skirtingai nuo tradiciškai šviesių spalvų bandšunių, yra tamsios spalvos.



BLIŪHILERIS

Dabar oficialus šio stipraus darbinio šuns veislės pavadinimas – australų piemenų šuo. Šią veislę XIX amžiaus 4 dešimtmetyje išvedė gyvulių augintojai. Anksčiau ji buvo vadinama įvairiai, pavyzdžiui, Kvynslendo bliūhileriu. Šie šunys sugena galvijus į krūva, stverdami už kulnų (anglų kalba *heel*).



SENOJO

ŠUNS UODEGA

Senieji anglų aviganiai retai kada gimsta be uodegos – daugumai šuniukų uodega trumpinama (p. 44–45), laikantis parodų standartų. Iš beuodegio sunkaus aviganiai menka nauda, nes jis negali greitai bėgioti. Nors ir vadinami „senaisiais“, šios veislės aviganiai veikiausiai nėra išvesti labai seniai. Šiame XIX amžiaus anglų dailininko paveiksle aviganis pasiruošęs prižiūrėti avis.



Storas kailis apaugęs ilgais, paprastai šviesiais auksinės, rausvos ir baltos spalvos plaukais, kurie aplink galvą tamsesni

LAIKAS SUBURTI BANDA

Borderkolis, kilęs iš pasienio grafystės tarp Anglijos ir Škotijos, – vienas puikiausių pasaulio aviganių. Jis auginamas kaip darbinis šuo ir šunų parodose nedalyvauja.



PIEMUO IR JO ŠUO

Šis tradicinis rumunų piemuo ir jo šuo gerai pasirengę rūsčioms vidurio Europos žiemoms. Tiek aviganis, tiek piemuo yra stambaus sudėjimo, turi storą apdarą ir yra puikūs bandos sargai.



PADETIS BE IŠEITIES

Anglas Tomas Bivikas (Bewick; 1753–1828) garsėjo gyvūnų graviūromis. Čia šuo erzina bulių.



Ausys turi būti
pusiau stačios, į
priekį užlinkusiais
galais

MAŽAS, BET GRAŽUS

Visi Šetlendo salų (ties šiauriniais Škotijos krantais) naminiai šunys paprastai esti labai maži. Žemaūgiai gyvuliai, tokie kaip Šetlendo ponis ir Šetlendo galvijai, geriausiai klesti šiomis atšiauriomis sąlygomis, kur klimatas labai šaltas ir vėjuotas, o maisto nedaug, ypač žiemą. Šetlendo aviganis, arba šeltis, yra tradicinis Šetlendo salų bandšunis, miniatiūrinė škotų aviganiaus veislė.

Jautri šelčio uoslė
gali aptikti ir
išgelbėti sniegu
užverstą ėriuką



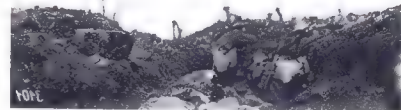


Pagauti vagi

Šunys pagalbininkai



PER VISĄ ISTORIJĄ šunys buvo neatsiejama žmonių visuomenės dalis. Šunys buvo naudojami ne tik gyvuliams ganyti ir bendravimui, pagrindinė jų paskirtis buvo saugoti namus ir ūkį. Šiandien sarginis šuo saugo fabrikus ir žemės plotus, skirtus pramonės objektų statybai. Tačiau palikti šunį vienui vieną tuščiame pastate arba kokioje nors uždaroje erdvėje, tikintis, kad jis pats savimi pasirūpins ir saugos nuo išbrovėlių, prieštarauja bendruomeninei šuns elgsenos prigimčiai; be to, tai žiauru. Policijos šunys, kurie dresuojami sargybai ir narkotikų bei sprogmenų paieškai, retai kada būna vieni – jų gyvenimas paprastai būna harmoningas. Kai kurios šunų veislės yra iš prigimties agresyvesnės už kitas, tačiau beveik visus šunis reikia specialiai treniruoti, kad būtų agresyvūs nepažįstamiems žmonėms, bet neliestų savo dresuotojo. Šiandien yra daugybė kitų būdų, kuriais šunys padeda ligotiems, vienišiams ir neįgaliesiems žmonėms. Priversdami savo šeimnininkus kasdien su jais pasivaikščioti, šunys padeda jiems būti sveikiems.



KARO ŠUNYS

Šunys be galo ištikimi žmogui, todėl juos galima išmokyti vykdyti užduotis didelio pavojaus sąlygomis.



Stiprūs dantys ir tvirtas žandikaulis (apatinis žandikaulis kyšo virš viršutiniojo) padeda bokseriui įbauginti nepažįstamus žmones

Bokseriai labai stiprūs ir energingi – galingą krūtinę jie paveldėjo iš buldogo



Tankus, juodas su įrūdžiu kailis ilgas ir banguotas, todėl puikiai saugo nuo šalčių Šveicarijos kalnuose

BERNO KALNŲ ŠUO

Šveicarijoje stambūs mastifų tipo šunys senovėje buvo naudojami saugoti pirklius, galvijų prekeivius, piemenis bei jų bandas, keliaujant kalnų perėjomis. Iki XX amžius pradžios šie šunys buvo vadinami tiesiog Šveicarijos kalnų piemenų šunimis, bet šiaandien yra keturios atskiros jų veislės – zenenhundai: Berno zenenhundas (p. 56–57), – kilęs iš Berno kantono (srities), Apencelio zenenhundas – iš to paties pavadinimo kantono, Entlebucho zenenhundas iš Liucerno kantono ir šveicarų didysis zenenhundas.

Senbernaras ateina į pagalbą

GELBĖJIMO ŠUNYS

Keletą šimtmečių šunys, auginti Šveicarijoje, Didžiosios Sen Bernaro perėjos vienuolyne, buvo mokomi gelbėti kalnuose paklydusius keliautojus.



ŠUNYS KOSMOSE

Šunų siuntimas į kosmosą gal ir gerokai išplėtė žmonijos žinių ratą, bet šunims tai turėjo būti baisus išgyvenimas, niekuo nesiskiriantis nuo bet kurio kito laboratorinio eksperimento. Pirmasis 1957 m. į kosmosą nuskriejo rusų šuo Laika.



ŠUO SU TRIMIS GALVOMIS

Senovės mitologijoje Cerberis buvo trigalvis šuo, saugojęs pragaro vartus – gyvųjų neišleisdavo, o mirusiųjų neišleisdavo.



Vokiečių aviganiai tiesiuose vilkiškuose žandikauliuose telpa daug stiprių ir sveikų dantų

Didžiosios Britanijos įstatymai draudžia trumpinti ausis, kad jos visą laiką būtų stačios, tačiau kitose šalyse ausys trumpinamos, kad šuo atrodytų piktesnis

AKLŲJŲ VEDLYS
Visi žino, kad šunis galima išdresuoti būti aklų žmonių „akimis“. Be to, šunys gali išmokyti padėti kurtiesiems ir invalidams, kuriems reikia padėti nešti daiktus, taip pat suteikti draugiją pagyvenusiems, ligotiems ir vienišiams žmonėms.



Uodegos trumpinimas yra žiaurus suluošinimas, kuris neleidžia pasireikšti natūraliam šuns elgesiui



Šis dobermanas įspėja įsibrovėlių nesuartinti

ARŠUSIS DOBERMANAS

Dobermanas – apsigimęs sarginis šuo ir buvo išvestas būti agresyviu. Tačiau kaip ir beveik visi šunys, tinkamai auklėjamas jis gali būti ir prierašiu draugu. Ši veislė išvesta Vokietijoje XIX amžiaus pabaigoje.

PUIKŲS KOMPANIONAI

Ir bokseris, ir vokiečių aviganis (p. 10–11) yra sarginiai šunys, pirmą kartą išvesti Vokietijoje. Bokseris yra kilęs iš mastifo (p. 34–35), sukryžminus jį su buldogu (p. 54–55), o vokiečių aviganis yra bandšunis, tapęs populiariausiu pasaulyje sarginiu šunimi ir turto gynėju. Be to, tinkamai auginami ir auklėjami šie šunys bus ištikimi ir geri žmogaus kompanionai, bet jiems reikia daug erdvės ir jie turi daug mankštintis.

Dėl stipraus pasturgalio vokiečių aviganis moka gerai šokinėti ir gali be nuovargio įveikti didelį atstumą

DRAŠUS SARGAS

Būdamas nemažai laiko greta žmogaus, šis šuo bus patenkintas, ir jį bus galima išmokyti ginti ir saugoti žmones bei pastatus.





Sportuojantys šunys

ŠUNŲ LENKTYNĖS

Viso pasaulio stadionuose vykstančiose šunų lenktynėse dažniausiai dalyvauja greihaundai ir vipetai. Tačiau čia greihaundas naudojamas Kamembero sūrio reklamai.

NE VENA ŠIMTMETĮ ŠUNYS buvo naudojami įvairiose sporto šakose, kurių daugelis, deja, buvo susijusios su dideliu žiaurumu. Romėnų laikais gyvūnų, tokių kaip lokiai ir buliai, pjudymas (p. 54–55) tapo labai populiaria pramoga ir gyvavo iki pat XIX amžiaus pabaigos. Šiandien dauguma žmonių nė neįsivaizduoja, kad kas nors norėtų stebėti šunų kautynes arba šunimis pjudomą ir mirtinai draskomą barsuką. Tačiau, nors tai ir draudžia įstatymas,

kai kuriose Didžiosios Britanijos vietose ši veikla vis dar praktikuojama. Tačiau šunys mėgsta varžytis vienas su kitu, ir yra daug ne tokių žiaurių sporto šakų. Daug išlavėjusios regos skalikų veislių (p. 14–15) buvo išvesta greitai bėgančiam grobiui, pavyzdžiui, kiškiams, persekioti. Neretai šie šunys,

kartu su plėšriaisiais paukščiais, buvo naudojami medžioklėje su sakalais. Šiaurės Afrikoje ir Azijoje saliukis ir afganų kurtas (p. 48–49) buvo išvesti gazelėms persekioti. Dabar greihaundų lenktynių sporte šunys auginami greičiui ir lenktyniaudami jie bėga paskui mechaninį kiškį.



SU ANTŠNUKIU

Lenktyniaudami šunys smarkiai susijaudina, todėl paprastai dėvi antsnukius, kad nekandžiotų vieni kitų.



„ŠUNŲ PJAUTYNĖS“

Šiame anglų dailininko Tomo Roulendsono (Rowlandson; 1756–1827) paveiksle žiūrovai ragina savo šunis kautis ir lažinasi, kuris šuo nugalės. Šiandien ši žiauri sporto šaka Didžiojoje Britanijoje ir daugelyje kitų šalių yra uždrausta.

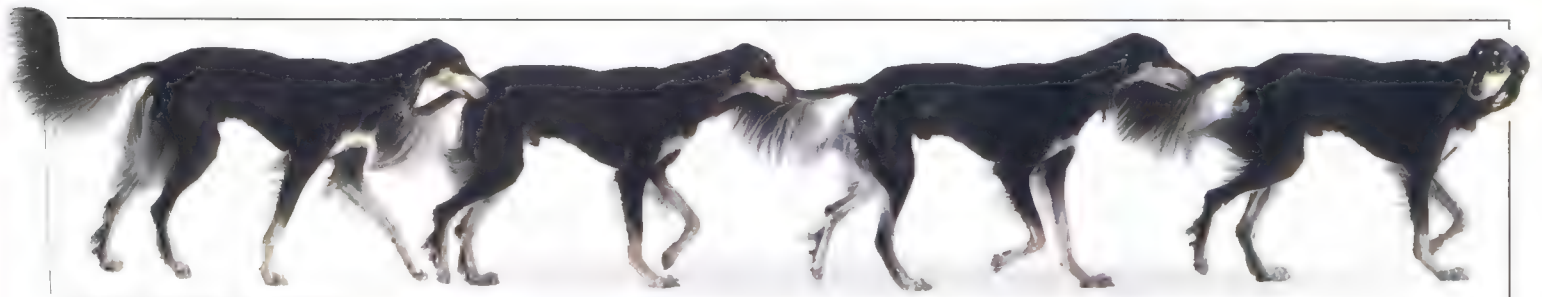
Pastabios kurtos akys (p. 14–15) padeda jam laimėti lenktynes – arba, kaip anksčiau laikais, gerai medžioti



Kurtas

Gili krūtinė ir paslankūs pečiai leidžia daryti didelius šuolius

Ilgos, raumeningos blauzdos



Plunksniška uodega ilga, išaugusi žemai ir šiek tiek išlenkta

Raumeningos kojos padeda saliukiui greitai bėgti

BELIKO TIK LENKTYNĖS

Nors Arktyje šunys šimtus metų buvo naudojami rogėms traukti (p. 56–57), šiandien juos beveik visiškai pakeitė motorinės rogės. Tačiau pastaraisiais metais vis populiareesnės tampa haskių traukiamų rogių ilgų nuotolių lenktynės – ypač Aliaskoje, labiausiai į šiaurę nutolusioje JAV valstijoje.



Tanki, garbanota „apykaklė“ ant kaklo

KARALIŠKASIS SALIUKIS

Saliukis – viena seniausių pasaulyje išlavėjusios regos skalikų veislių (p. 14–15). Šio tipo šunų piešinių aptinkama senovės Egipto faraonų kapavietėse. Saliukų tūkstančius metų augino Arabijos tautos gazelėms persekioti ir kartu su sakalais, stambiais paukščiams, tokiems kaip didysis einis, medžioti.



TINTINAS IR SNOUIS

Šie populiarūs animacinio filmo veikėjai lekia sniegu, traukiami patikimo haskių kinkinio.

Ilgi, banguoti šilkiniai plaukai paprastai būna balti, su gražiomis tamsiomis žymėmis

Kelio sąnarys yra aukštas, todėl koja labai ilga ir stipri

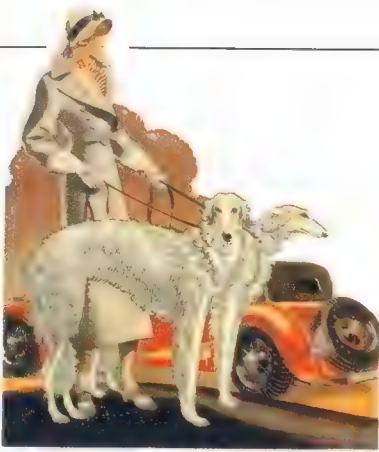
ŠUO IR KIŠKIS

Greihaundai persekioja kiškius pasikliaudami ne uosle, o rega. Ši sporto šaka yra tikriausiai viena seniausių.



GRAŽUOLIS MEDŽIOKLIS

Kurtas yra kilęs iš Rusijos ir buvo vadinamas rusų volfhaundu (vilkšuniu), nes aristokratai naudojo jį vilkams persekioti ir medžioti. Kurtas veikiau- siai buvo išvestas iš ilgakojų pietinių išla- vėjusios regos skalikų (p. 14–15), tokių kaip sa- liukis, kurie vėliau buvo kryžminami su ilgaplaukiais vietiniais kolių tipo šunimis. Išvedant kurtus buvo siekiama suteikti jiems kuo aristokratiškesnę ir gražesnę išvaizdą, kuri atitiktų kilnius Rusijos imperatorių siekius.



ELEGANTIŠKASIS KURTAS

Kurtas (p. 14–15) – pats aristokratiškiausias iš visų skalikų. Visa jo išvaizda rodo, kad vargu ar jis teiksis elgtis kaip paprastas šuo.

Skalikai

SKALIKŲ ŠUNŲ GRUPĖ tapo viena svarbiausių po to, kai maždaug prieš 6000 metų, netrukus po jų prijaukinimo senovėje (p. 34–35), įvairūs šunys buvo suskirstyti į grupes. Vėliau skalikai buvo suskirstyti į išlavėjusios regos skalikus ir pėdsekius, tokius kaip bladhaundas. Skalikai, kuriems būdinga išlavėjusi rega (p. 14–15), buvo smulkaus kūno sudėjimo, labai greitai bėgo ir buvo naudojami medžioklėje grobiui persekioti. Pėdsekiai (p. 16–17) buvo stambesnio kūno sudėjimo, lėtesni. Jie buvo

naudojami grobiui susekti ir jį išbaidyti. Skalikai skiriasi dydžiu labiau negu bet kuri kita šunų grupė. Airių vilkšunis, iš pradžių naudotas vilkams medžioti, nes pasižymėjo išlavėjusia rega, yra sunkiausias iš visų šunų. Tuo tarpu mažasis taksas, barsukams medžioti naudojamas pėdsekys, yra vienas mažiausių. Daugelis skalikų veislių ir šiandien tebenaudojami medžioklėje, bet kai kurios iš jų, pavyzdžiui, volfhaundai, yra namų šunys ir palydovai. Mažų skalikų gyvenimo trukmė yra apie 15 metų, bet labai stambūs skalikai vidutiniškai gyvena tik maždaug pusę šio amžiaus.

ILGAPLAUKIS GRAŽUOLIS

Afganų kurtas – labai sena ilgaplaukio greihaundo veislė, kilusi iš Afganistano, kur karališkoji šeima naudojo jį gazelių arba smulkių antilopių medžioklei. Kai XX amžiaus pradžioje ši veislė pateko į Didžiąją Britaniją, jos kailis pasidarė švelnesnis ir dar ilgesnis plauko. Afganų kurtas – populiarus parodo šuo, bet jis išsaugojo medžioklės ir persekiojimo instinktą.



Trumpi plaukai ant snukio ir išilgai nugaros

Labai ilgi, šilkiniai plaukai

Raukšlėta kaktą ir snukis

Ilgos, švelnios ausys

Nuodriba – laisvos odos raukšlės, nukarusios po kaklu



VELSO LEGENDA

Bedgelerto miestas Velse pavadintas pagal garsų dirhaundą Gelertą, kurį užmušė princas Levelinas, pamaneš, kad šuo nužudė jo vaiką. Aplink kūdikio lopšį princas pamatė daug kraujo, todėl kardu užmušė šunį. Bet vėliau jis rado kūdikį sveiką greta negyvo vilko, kurį nužudė jo ištikimasis šuo. Ši Vello legenda – viena iš kelių panašių pasakojimų žinomų daugelyje pasaulio šalių.



PAIMKI!

Nuo viduriniųjų amžių fokshaundas mažai pakito ir šiandien tebenaudojamas lapėms medžioti. Juos nelabai tinka laikyti namie, nes ilgus šimtmečius buvo veisiami medžioklei ir laikomi dideliais būriais.

DIDINGAS ŠUO

Mūsų laikais bladhaundas yra ne tiek medžioklinis skalikas, kiek sarginis šuo, bet jo, kaip nepailstančio pėdsekio, reputacija išliko jei ne gyvenime, tai bent legendose. Kuriant parodinius standartus, aplink jo galvą atsirado itin ryškios ir gilios odos raukšlės, o tai gali sukelti sveikatos problemų.



BASKERVILIŲ ŠUO

Viršuje matome vieną kadra iš trijų filmų pagal žymiausią anglų rašytojo sero Artūro Konano Doilio (Conan Doyle; 1859–1930) apysaką apie Šerloką Holmsą.

Uodega laikoma tiesiai, neužlenkta į priekį



KIŠKIŲ MEDŽIOKLĖ

Iš pradžių biglis buvo išvestas Didžiojoje

Britanijoje ir Prancūzijoje kiškiams susekti, bet dabar jis labai populiarus Šiaurės Amerikoje, kur naudojamas amerikiniams triušiams medžioti. Kadangi bigliai yra nedideli, vienodos masės ir gerai sugyvena būryje, laboratoriniams tyrimams dažniausiai naudojami šios veislės šunys.



DEVONŠYRO MEŽIOKLĖS GOBELENAS

Tai vieno iš keturių flamandų gobelenų, išaustų XV amžiaus pradžioje, fragmentas. Jame vaizduojama viduramžių medžioklės scena su puošniai apsirengusiomis damomis bei didikais, jų skalikai ir sumedžiotas šernas. Šie gobelenai kažkada priklausė Anglijos Devonšyro hercogui.

TAKSAS

Taksas vokiečių kalba vadinamas *Dachshund* ir reiškia šunį, su kuriuo medžiojami barsukai. Iš pradžių tai buvo urvinių šunų – terjerų veislė, išvesta iškasti iš urvų barsukus. Mažasis taksas yra populiarus namų šuo, sveriantis iki 5,5 kg.



Tiesios, stiprios priekinės kojos ir ilgos, raumeningos užpakalinės kojos leido airių vilkšuniui įveikti didelį atstumą, persekiojant grobį

Pagal kailį taksai skirstomi į trumpaplaukius, ilgaplaukius arba, kaip čia, šiurkščiaplaukius





Paukštšuniai

Anglų seteris laiko
nasruose lazda taip, lyg
nešytų paukštį

Daiktas
paukštšuniui
treniruoti,
pratinant laikyti
nasruose laimikį

PASIRUOŠK, TAIKYK, UGNIS!

Be kitko, medžiotojo šuo ne-
turi baidytis šautuvo šūvio.

SPANIELIAI, SETERIAI, pointeriai ir
retriveriai priskiriami šunų kate-
gorijai, kuri Didžiojoje Britanijoje
vadinama paukštšuniais (*gun dogs*),
o Šiaurės Amerikoje – medžiok-
liniais šunimis (*sporting dogs*). Šios
veislės šunys paprastai agresyvūs,
nes iš pradžių buvo išvesti gyventi
drauge šunų veisyklose. Šiandien

paukštšuniai naudojami daugiausia laukiniams paukš-
čiams medžioti. Jie treniruojami „rodyti“ ir „nutilkti“ (p.
16–17). Paukštšuniai privalo užuosti paukščius, po to prigludę prie žemės
likti ramūs ir tylūs, taip parodydami medžiotojams, kad aptiko paukščius, jų
nepersekiodami. Be to, paukštšuniai turi turėti švelnius nasrus, kad galėtų
atnešti negyvą arba sužeistą laimikį, nesužaloję jo dantimis. Paukštšuniai yra
lengvai dresuojami – dėl šios priežasties jie auginami ne tik kaip medžiokliniai,
bet ir kaip namų šunys bei kompanionai. Labradoro retriveris yra turbūt popu-
liariausias pasaulyje keturkojis kompanionas ir šuo pagalbininkas (p. 44–45).



Dėl storo kailio anglų
seteris lengvai pakelia
šalčius ir gali būti
naudojamas medžioti
žiemą



DIENOS PABAIGOJE

Kartu su savo
medžiokliniais šunimis
(p. 40–41) ir arkliu, šie
medžiotojai, apsilvilkę
jojimo kostiumais ir
laikydami šautuvus,
ilsisi po ilgos dienos
medžioklės.



RAUDONPLAUKIS GRAŽUOLIS

Airių, arba raudonasis, seteris turi švelnų kaip šilkas kailį ir yra
švelnios prigimties. Tačiau jis karšto būdo ir užsispyręs, todėl
dažnai laikomas nepatikimu paukštšuniu.

PAUKŠČIO ATNEŠIMAS

Retriverio pareiga –
atnešti (anglų kalba *to
retrieve*) medžiotojui
nušautus paukščius.



Prieš nuaidint šūviui,
seteriai ir pointeriai
sustingsta, iškėlę
sulenktą priekinę koją



TIKRAI ŽAVUS ŠUO
Dabar parodų šuo ir šeimos
numylėtinis, bet išvestas
kaip paukštūnis,
amerikiečių koker-
spanielis savo pa-
vadinimą gavo
iš gebėjimo pa-
baidyti slan-
kas (anglų
kalba
woodcock).

*Raumeningos, stiprių kaulų
kojos padėjo kokerspanieliui
būti puikiu paukštūniu*



DRĖGNA DIENA ANČIŲ MEDŽIOKLEI

Po ančių medžioklės ir medžiotojas, ir jo šuo dažniausiai labai
sušlampa. Spanieliai, kurie daugelį šimtmečių buvo auginami kaip
vandens šunys, yra tradiciniai laukinių paukščių medžiotojo
palydovai. Šiame piešinyje (iš kairės į dešinę) matome Česapyko
retriverį, garbanotąjį
retriverį ir airių
vandens spanielį.



GROBIO RODYTOJAS
Pointeriai yra treniruojami
rodyti nosimi į tą pusę, kur
slepiasi grobis. Todėl jie yra
nepamainomi
talkininkai per
paukščių
medžiok-
les.



Iš itališko stiklo padarytas
šuo puošia austriškos
dežutės dangtelį
(apie 1800 m.)



TAIKLUS ŠŪVIS

Šioje XVIII amžiaus plytelėje iš
Prancūzijos pavaizduotas
medžiotojas su permestu per petį
krepšiu laimikiui dėti ir jo
paukštūniai, persekiojantys grobį,
veikiausiai triušį arba kiškį.

PAUKŠČIŲ IŠBAIDYTOJAS

Anglų seteris – viena iš
seniausių ir turbūt gražiausių
paukštūnių veislių. Seterio
pirmtakas buvo spanielis, kurį
trenirudavo pabaidyti (anglų kalba *to
set*) paukščius – priversti pakilti į orą, kad
medžiotojai galėtų juos nudėti. Viduramžiais
paukščius gaudydavo tinklais, vėliau jie buvo
šaudomi ginklais. Šis seteris lazda nasruose laiko
lygiai taip, kaip laikytų pašautą paukštį.

*Kai uodega
primena paukščio
plunksnas, ji
vadinama
plunksniška*



Specialus ilgas pavadėlis
leidžia paukštūniui
greitai išsinerti ir pasaito



ŠKOTŲ TERJERAS

Dabartinis škotų terjeras, arba skotis, yra kilęs iš trumpakojų, šiurkštaus kailio darbinių terjerų, kurie šimtus metų buvo auginami Šiaurės Škotijoje (Hailendse). Iki XX amžiaus škotų terjeras nebuvo juodos spalvos.

Terjerai

TERJERAI YRA URVINIAI ŠUNYS – lotynų kalba *terra* reiškia „žemė“. Jie puikiai rausia žemę ir netgi neraginami įlenda į požeminius urvus ir juose persekioja barsukus, lapes, triušius arba žiurkes. Didžiojoje Britanijoje terjerai žinomi nuo senų senovės ir visą laiką buvo naudojami kaip nedideli medžiokliniai šunys. Tai patys tinkamiausi šunys naikinti žiurkes ūkyje ir giliose šachtose. Įvairūs terjerų tipai – tokie kaip borderterjeras, škotų bei Jorkšyro terjerai – buvo tradiciškai auginami daugelyje Didžiosios Britanijos sričių, tačiau kai kuriose šalyse buvo išvesta ir naujų veislių, pavyzdžiui, australų terjeras. Daugelis terjerų, užregistruotų dabartiniuose šunininkystės klubuose, atskiromis veislėmis buvo pripažinti tik per pastarąjį šimtmetį.

Ilgi, stiprūs žandikauliai padeda australų terjerui gaudyti triušius, žiurkes ir net gyvates

Erdelio terjero mažos, V raidės pavidalo ausies galas nulinkęs į priekį iki pat akies viršaus

Stiprūs dantys ir repliški žandikauliai neleidžia grobiui pasprukti

Kailis šiurkštus, priglundęs prie kūno, todėl jį reikia rūpestingai prižiūrėti (p. 62–63)

GAURUOTO ŠUNS ISTORIJA

Pirmieji į Australiją persikėlę anglai atsivežė ir savo šunis. XX amžiaus pradžioje, kryžminant kernterjerą, Dendžio Dinmonto, airių, škotų ir Jorkšyro terjerus, buvo išvesta ši nauja veislė – australų terjeras.

ROMŲNŲ ŠUO

Ši Anglijos šiaurėje XIX amžiuje rasta vario lydinio figūrėlė (padaryta I–IV amžiuje) labai panaši į senąjį terjero veislę – Aberdyno terjerą.

Kresno Norfolko terjero ausys galuose apvalinos, nulinkusios į priekį ir prigludusios prie skruostų



Davus terjerui guminį žiedą arba kamuolį, išryškėja jo žaisminga prigimtis



MILŽINAS TARP TERJERŲ

Erdelio terjeras taip pavadintas pagal Anglijos Jorkšyro grafystės sritį, iš kurios kilęs, ir yra didžiausias iš visų terjerų. Išvestas XIX amžiaus viduryje, kryžminant (p. 60–61) dabar išnykusį juodąjį su rūdžiu terjerą su oterhaundu (ūdriniu šunimi). Buvo norima išvesti didelių ir stiprių šunų veislę stambiam grobiui medžioti. Per Pirmąjį pasaulinį karą jis buvo naudojamas ryšiams (p. 44–45).

Uodega
iškelta ir
laikoma
tiesiai, bet
nesvyranti
virš
nugaros



TAPĖS LEGENDA DAR GYVAS BŪDAMAS

Kai Škotijos mieste Edinburge mirė Greifrajersas, šis nedidelis Skajaus terjeras – ištikimasis Bobis – 10 metų nenorėjo palikti šeimininko kapo, kol pats nepasimirė – bent jau taip yra pasakojama.

APDOVANOTASIS ŠUO DRAMERIS

Šunys visada buvo populiarūs kaip talismanai, ypač kariuomenės pulkuose, kaip čia parodyta. Šis drąsus karo didvyris yra Drameris, Nortumberlendo šaulių talismanas, apie kurio mirtį 1902 m. rašė vienas anglų laikraštis.



Dėl ilgų ausų, kriaušės pavidalo galvos ir garbanoto šviesaus kailio Bedlingtono terjeras primena ėriuką

PANAŠUS Į ĖRIUKĄ

Manoma, kad išvedant Bedlingtono terjerą, seniau vadintą Rotberio terjeru, buvo naudotos įvairios veislės, tarp jų vipetas, oterhaundas ir bulterjeras.



ŠUO DABITA

Ilgą laiką šunys buvo naudojami reklamoje. Čia dabitiškai apsirėdęs terjeras puošia žurnalo viršelį.

ĮNIRTINGAS RAUSĖJAS

Norfolko terjeras – nauja veislė, kilusi iš šimtų metų Rytų Anglijoje augintų terjerų. Tai labai sportiškas mažas šuo su trumpomis kojomis ir šiurkščiu kailiu. Norvičo terjero veislės šunys buvo stačiomis ir nukarusiomis ausimis, bet 1965 m. terjerai su nukarusiomis ausimis buvo pavadinti Norfolko terjeriais.

Terjerai, kaip šis Norfolko terjeras, žemę rausia ir priekinėmis, ir užpakalinėmis kojomis





NAUDINGI PAGALBININKAI
Šiame XVII amžiaus japonų suvyniojamo į ritinėlį paveikslo fragmente puošniai apsirengęs portugalų pirklys pavaizduotas su tarnais ir ištikimu palydovu – savo šunimi.

Nugaros raumenys išliko tokie pat stiprūs, kaip ir senų laikų buldogo



Prancūzų buldogas

Kojos toli viena nuo kitos ir leidžia šuniui tvirtai laikytis ant žemės

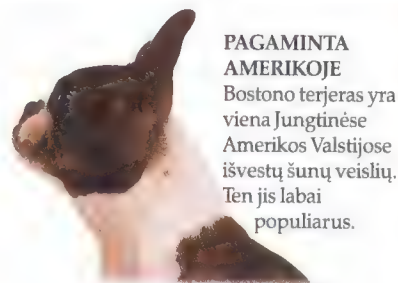
KINŲ ČIAU ČIAU

Čiau čiau veislė jau 200 metų senumo ir buvo išvesta XVII amžiaus 9 dešimtmetyje iš parijų kilmės (p. 36–37) šunų poros, atvežtos į Angliją iš Kantonio miesto Kinijos pietryčiuose. Anglų gamtininkas Gilbertas Vaitas (White; 1720–1793) Selborno gamtos istorijoje rašė, kad šie šunys „toje šalyje nupenimi, kad vėliau būtų galima suvalgyti“.

Labai tankus kailis ir virš nugaros riesta uodega – būdingi špicų, tokių kaip čiau čiau, prisitaikymo prie subarktinės temperatūros bruožai

Specialios paskirties šunys

ŠIAI MAIŠYTAI ŠUNŲ GRUPEI priklauso tie šunys, kurie nepateko nė į vieną iš penkių kruopščiai suskirstytų kitų veislių grupių (p. 48–53, 56–59). Terminas „specialios paskirties šunys“ labiau tinka, norint apibūdinti įvairius šunų individualius ir ypatingus požymius – šiai grupei priklauso įdomesni, neįprasti šunys. Kai kuriais atvejais jų istorija siekia ne vieną šimtmetį: čiau čiau protėvis pirmą kartą buvo išvestas Mongolijoje (Azija) prieš 3000 metų ir buvo naudojamas kare, o vėliau Kinijoje imtas auginti kailiams ir maistui. Dauguma šios grupės šunų seniau buvo išvesti tam tikram tikslui, pavyzdžiui, buldogas – buliams pjudyti, pudelis – vandens paukščiams medžioti, bet šiandien jie gyvena tik kaip kompanionai ir parodų šunys. Šiai grupei dar priskiriami įvairių šalių nacionaliniai šunys – Bostono terjeras iš JAV, buldogas iš Anglijos, pudelis iš Prancūzijos.



PAGAMINTA AMERIKOJE
Bostono terjeras yra viena Jungtinėse Amerikos Valstijose išvestų šunų veislių. Ten jis labai populiarus.

PRANCŪZŲ BULDOGAS

Seniau prancūzų buldogai buvo naudojami asilams pjudyti – siundyti juos šunimis pramogai (p. 46–47). Šiandien jie mažesni ir gyvena taikesnį gyvenimą, bet iki šiol tebėra ištvermingi ir geri sarginiai šunys.

Čiau čiau liežuvis visada melsvai juodas – neįprastas bruožas, paveldėtas iš šio šuns kiniškų protėvių



ANGLŲ PASIDIDŽIAVIMAS

Buldogas – nacionalinis anglų simbolis, vaizduojantis jėgą ir užsispyrimą. Ši veislė buvo išvesta buliams pjudyti ir atsirado XVI amžiuje.





ŠOKINĖJIMAS PER LANKUS

Kadangi pudeliai – viena lengviausiai dresuojamų šunų veislių, jie dažnai vaidindavo cirke. Šioje nuostabioje auksinėje sagėje, padarytoje apie 1890 m. Austrijoje, klounas ragina savo šunų trupę daryti triukus.

Snukį puošia vešlūs ūsai

Šio stipriausio iš visų šnaucerių – ryzenšnaucerio – aukštis ties gogu siekia 65 cm

GAURUOTAS GRAŽUOLIS

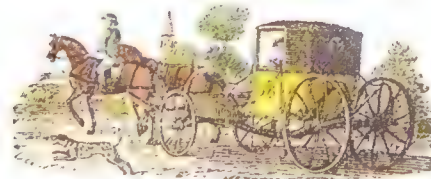
Šnaucerių pavadinimas kilęs iš vokiečių kalbos žodžio *Schnauze* – snukis. Iš pradžių naudoti Pietų Vokietijoje avims ganyti, šiandien šie judrūs šunys yra puikūs palydovai ir šeimos numylėtiniai.

JAV ir Kanadoje didysis ir standartinis šnauceriai priklauso darbiniais šunims (p. 56–57), o miniatiūrinis yra terjerų grupėje (p. 52–53).



GRAŽUS KAIP PAVEIKSLĖLIS

Pudeliai iš pradžių buvo išvesti kaip paukštšuniai (p. 50–51), veikiausiai Vokietijoje, bet dėl protingos ir patrauklios išvaizdos jie greitai tapo labai mylimais namų šunimis. Seniausia pudelio, kaip šeimos numylėtinio forma, kokia ji buvo XVIII amžiuje, pavaizduota šiame Žano Žako Bašeljero (Bachelier; 1724–1806) paveiksle.



ELEGANTIŠKAS KARIETŲ ŠUO

XIX amžiuje Anglijoje ir Prancūzijoje buvo labai madinga turėti „karietų šunį“ didikų kelionių karietoms lydėti. Arklio pakinktų spalva turėjo derintis su šuns kailio spalva.

Dalmatino kailis visada būna visiškai baltas su būdingomis juodomis arba rudomis dėmėmis

DĖMĖTASIS ŠUO

Yra kelios dalmatino kilmės legendos. Vieni mano, kad šie šunys atkeliavo iš Indijos su čigonais, kurie įsikūrė Dalmatijoje (dabartinėje Kroatijoje); kitų nuomone, ši veislė kilo iš Italijos. Pirmą kartą į Angliją dalmatinus XVIII amžiuje atvežė į Europą atvykę keliautojai. Vėliau pasidarė madinga turėti aristokratiškos išvaizdos šunis, bėgančius šalia džentelmenų karietų. Dalmatinas nepaprastas tuo, kad šlapime išskiria ne šlapimo rūgštį, o šlapalą. Dėl to ši veislė turėtų būti populiari tarp sodininkų, nes dalmatino šlapimas nekenkia vejoms žolei.

Ilgos kojos, sutvertos greičiui ir ištvermei

Darbiniai šunys

SENIAUSI NAMINIAI ŠUNYS, maždaug prieš 12 000 metų kilę iš prijaukintų vilkų (p. 34–35), lydėjo medžioklėje žmones, persekiojančius įvairius gyvūnus, nuo mamutų iki smulkių paukščių. Nuo to laiko tūkstančius metų šunys visą laiką buvo šalia žmogaus. Iki XV amžiaus, kai į Šiaurės Ameriką atvyko europiečiai, šuo buvo vienintelis Amerikos indėnų prijaukintas gyvūnas.

Pagrindinis šių šunų darbas buvo tempti manta pakrautas roges, kai šeima keldavosi iš vienos

vietos į kitą. Jie taip pat padėdavo didžiosiose bizonų medžioklėse, kai kartais visa jų kaimenė būdavo mirtinai nuvaroma. Europoje, kur vežimams traukti buvo arklių ir jaučių, šunys nebuvo taip plačiai naudojami traukiamajam darbui, tačiau eskimų šunys ir haskiai buvo nepamainomi, tiriant poliarines sritis. Šunų parodoms į veislių registrą darbinių šunų kategorijoje yra įtraukti bandšuniai (p. 42–43) ir šunys pagalbininkai (p. 44–45).

JUDRUSIS KELPIS

Australijos kelpio darbas – grąžinti į bandą nuklydusius avis. Jis turi keistą įprotį bėgioti avių nugaromis iš vieno bandos krašto į kitą. Tinkamai išreniruotas šuo gali atlikti šešių žmonių darbą ir per dieną nukeliauti 64 km.



ŠVEICARIŠKA ANTKLODĖ

Berno zenenhundas – tipiškas šuo pagalbininkas (p. 44–45). Tai tik viena iš daugybės mastifų tipo šunų veislių, kurios nuo romėnų laikų buvo naudojamos visoje Europoje ir Azijoje kalnų keliautojams saugoti ir ginti. Miegodamas šalia keliautojo, jis naktį savo labai storu kailiu šildys žmogų, o dieną, naudodamasis uosle, ves jį taku, nenuklysdamas net ir per gilų sniegą.



KARALIŠKASIS KORGIS

Nuo viduriniųjų amžių Velse buvo trumpakojų galvijus ganančių šunų, vadinamų valų korgiais, kurie dabar yra Anglijos karališkosios šeimos numylėtiniai.

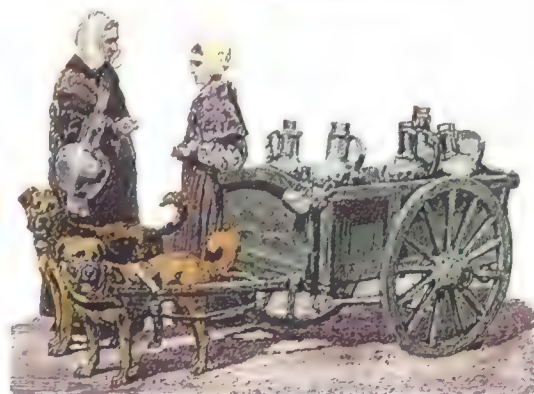


Haskio akys gali būti rudos arba mėlynos – arba abi skirtingų spalvų

Sibiro laika

Šunys netenka šilumos per liežuvį, štai kodėl, norėdami atvėsti, jie, net ir Arktyje, lekuoja

Tankaus kailio „apykaklė“ ir kresnumas padeda išsaugoti kuo daugiau haskio kūno šilumos



SPECIALUS PRISTATYMAS

Šveicarijoje ir daugelyje kitų kalnuotų šalių mastifų tipo šunys buvo tinkamiausi gyvūnai pieno produktų vežimėliams tolygiai traukti siaurais takais. Nuo senų senovės (p. 34–35) dėl įgimto agresyvumo mastifas buvo puikus sarginis šuo.

NUOSTABIOJE TOLIMOJOJE ŠIAURĖJE
Žodis „eskimas“ reiškia „sniegas“. Jis daugiau
nebevertojamas inuitams ir kitiems vietiniams
Šiaurės Amerikos arktinių sričių gyventojams
vadinti, bet išlikęs jų šunų pavadinime.

Danų dogo, kaip
ir visų mastifų,
krūtinė labai gili
ir stipri

Darbinio šuns pakinktai
padaryti taip, kad šis
galėtų traukti su
didžiausia jėga

KADA DANŲ DOGAS NĖRA DANŲ DOGAS?
Danų dogas buvo išvestas Vokietijoje, kur senovėje nė
viena pilis neišsiversdavo be šių milžiniškų, jas
saugančių mastifų tipo šunų poros.



Kai šuo dirba
arba ilsisi,
uodega nuleista,
bet iškeliama virš
nugaros bėgant

ĮKINKYTAS HASKIS

Sibiro haskis – vienintelė
grynakraujė šio tipo šuns
veislė. Tačiau Šiaurės
Amerikoje, ypač Kanadoje, šis
pavadinimas vartojamas
visiems špicų tipo šunims,
kurie naudojami rogėms
traukti ir ruoniams bei kitiems
Arkties gyvūnams medžioti.
Tautos, kurios tūkstančius metų
gyveno arktinėse Šiaurės
Amerikos, Europos ir Azijos
srityse, nebūtų išgyvenusios be
darbinių haskių ir eskimų šunų
(p. 46–47).



HERALDINIS ŠUO

Šuns atvaizdą neretai galima
pamatyti heraldikoje. Šis
haskis – svarbi Kanados
Jukono teritorijos herbo dalis.

Dekoratyviniai šunys



Liūdnasis Desmondas – populiarus minkštas žaisliukas 4 dešimtmečio Anglijoje – tikrai pateisina savo vardą.

Mažos, trikampio pavidalo ausys išaugusios aukštai ant galvos



Kūnas, išskyrus snukį ir ausis, apaugęs ilgais, švelniais lyg šilkas plaukais

ŠUNS PIETŪS

Šio žavaus XIX amžiaus prancūzų dailininko paveikslo *Caninemia* fragmente su šeimos numylėtiniu elgiamasi kaip su labai ypatingu kvietiniu pietų svečiu, svarbesniu net už viešnią, kuri buvo pasodinta kampe ir todėl čia jos nematyti.



Galva didelė, plati, su labai plokščiu profiliu ir trumpa, viesta nosimi

SIAUBŪNAS TOITERJERAS

Australų šilkaplaukis terjeras iš prigimties ne toks jau švelnus kaip atrodo. Šis trumpakojis kompaktiškas šuo per kelias sekundes gali nugalaboti žiurkę arba triušį; sakoma, kad jis ne prasčiau susidoroja ir su gyvatėmis. Nors jis šiek tiek panašus į Jorkšyro terjerą, manoma, kad ši veislė kryžminimo būdu išvesta Australijoje.

KINŲ ŠUO-LIŪTAS

Pekinas dar vadinamas Pekino šunimi-liūtu. Pasak legendos, šie šunys buvo išvesti Budos liūto dviasiai simbolizuoti. Šiandien pekinas, turintis dideles akis, apvalią galvą, plokščią snukutį ir minkštą kailį, panašesnis į mielą žaisliuką negu liūtą.



PEKINU PORELĖ

Pekinas eina krypuodamas, stengdamasis lygiai paskirstyti savo svorį ant trumpų kojų

Kinijoje miniatiūrinių šunų buvo mažiausiai 2500 metų, tačiau beveik nėra įrodymų, kad pekinas – labai sena veislė. Į Angliją pirmieji pekinai buvo atvežti 1860 m. užėmus Vasaros rezidenciją Pekine (dabar Beidzingas). Nuo to laiko šios veislės šunys tapo mažesni, su trumpesnėmis kojomis.



POPULIARUSIS PINČERIS
 Miniatiūrinis pinčėris – daug senesnė veislė negu jo didesnis giminaitis dobermanas. Parodų standartai reikalauja trumpinti dobermanų veislės šunų uodegą (p. 44–45). Tačiau tai neleidžia šuniui tinkamai išreikšti savo emocijas ir trikdo pusiausvyrą bėgant.

Miniatiūrinis pinčėris yra protingas ir turi stiprias, daug didesnio šuns kojas



Galva apvaloka, su rieta nosimi

Karaliaus Karolio spanielis

KARALIAUS NUMYLĖTINIS
 Kilęs veikiausiai iš Kinijos arba Japonijos, šis gero būdo mažas šuo į Angliją pateko XVI amžiuje iš Prancūzijos. Jį labai mėgo karalius Karolis II, todėl ši veislė buvo pavadinta jo vardu.



POMERANIJOS ŠPICO PAVEIKSLAS
 XVIII amžiuje, kai anglų dailininkas Tomas Geinsboras (Gainsborough; 1727–1788) nutapė šią Pomeranijos špico kalę su šuniuku, šios veislės šunys buvo daug didesni negu dabar. Pomeranijos špicas – tai kresno kūno miniatiūrinis špicas su stacioniais ausimis, „apykakle“ ir virš nugaros rieta uodega, kuri būdinga šiai šiaurinių šunų grupei (p. 46–47).

Bišonfrizo uodega visada užrieta virš nugaros

BIŠONFRIZAS

Pastaraisiais metais bišonfrizas („garbanotas kambarinis šuo“) darosi vis populiariesnis, ypač JAV. Bišonas yra prancūzų ir belgų veislė, panaši į mažą pudelį. Ir nors jis tikraja žodžio prasme primena žaisliuką, tai guvus mažas šuo, mėgstantis žaisti.



Baltas kailis turi labai minkštą pavilnę ir viršutinį, garbanotų švelnių plaukų sluoksnį

Neveisliniai šunys

ŠUNŲ VEISLIŲ IŠVEDIMAS ĮVAIRIEMS TIKSLAMS – medžioklei (p. 40–41), ganymui (p. 42–43), sargybai (p. 44–45) arba sportui (p. 46–47) – buvo ilgas ir lėtas procesas, trukęs daugiau kaip 5000 metų. Tačiau dauguma pasaulio šunų yra mišrūnai, arba „neveisliniai“ šunys. Tai šunys, kurie mišrinosi vieni su kitais gaivališkai, skirtingai nuo grynakraujų šunų (p. 48–59) – tos pačios veislės šunų, kuriuos veisė žmogus atrankos būdu. Visos 400 pasaulyje gyvuojančios šunų veislės gali mišrintis tarpusavyje, nes visos jos yra kilusios iš vilko (p. 8–9) ir todėl visos priklauso vienai rūšiai. Bet praktiniu požiūriu, aišku, būtų sunku danų dogui poruotis su mažyčiu pekinu. Vis dėlto, būta daugelio sunkiai įsivaizduojamų mišrūnų, tokių kaip takso su vokiečių aviganiu. Dažnai sakoma, kad neveisliniai šunys yra nuovokesni už grynakraujus, tačiau labai tikėtina tai, jog jų elgsena tiesiog yra daug įvairesnė, nes jie paveldėjo kelių skirtingų veislių geruosius bruožus.

TUPINTIS ŠUO
Šis mišrūnas nekantriai laukia pelnyto apdovanojimo.

Į viršų lenkta uodega padeda šuniui išlaikyti pusiausvyrą

VIENAS MILŽINIŠKAS ŠUOLIS
Šiuose penkiuose paveikslėliuose (dešinėje) pavaizduoti judesiai, kuriuos šis mišrios veislės šuo atlieka šokdamas per kliūtį. Pusiausvyrai išlaikyti ypač svarbi yra šuns uodega.

Stiprios, raumeningos kojos padeda šuniui šuolio pradžioje pašokti aukštai virš žemės

Teisinga pasiruošimo šuoliui stovėsena

GERAS ŠUO!
Šuns dresavimas, norint įdiegti gero elgesio įgūdžius, gali būti ilgas ir sunkus procesas – šis vaikas tą žino. Bet galų gale jie abu gaus savo atpildą.

„JO ŠEIMININKO BALSAS“

Šį anglų dailininko Fransio Baro (Barraud; 1856–1924) paveikslą už 100 svarų sterlingų nusipirko gramofonų bendrovė. Šuo, vardu Niperis, buvo paties dailininko ir buvo mišrūnas, turėjęs nemažai bulterjero kraujo. Šis nuostabus paveikslas ir jo reklaminė frazė 1910 m. užregistruoti kaip bendrovės ženklas ir iki šiol žinomi visame pasaulyje kaip garsios įrašų bendrovės simbolis.

ANT BŪDOS STOGO

Snupis – visame pasaulyje mėgiamas animacinio filmo šuo – yra daugiausia biglis ir dar truputį kažkas. Kiekvieną savaitę humoro laidose jam nutinka daugybė juokingų nuotykių, bet, kaip ir dauguma šunų, jis mėgsta miegoti ir sapnuoti, ypač ant savo būdos stogo.

Stiprios, proporcingos kojos



LAUKIANTIS DRAUGO

Vizginama šuns uodega reiškia draugišką gestą kitiems gyvūnams arba žmogui. Ši maža namų numylėtinio šuns terakotinė figūrėlė, padaryta 500 m. pr. Kr., buvo rasta Vidurinėje Graikijoje, Beotijoje.

Budrios ausys



Nasrai praverti, kad įkvėptų daugiau oro

Akys žiūri tiesiai į priekį



Blizgančios, budrios akys

Vidutinio ilgio kailis – nei per trumpas, nei per ilgas



Gražios, išraiškingos ausys

Nuostabios formos nosis

GERIAUSIAS ŠUNŲ DRAUGAS

Šis gyvas paveikslas *L'Ami des Bêtes*, tapytas prancūzų dailininko Konstantino Manjero (Magnier) buvo išspausdintas 1910 m. Jame vaizduojamas senas valkata, besidalijantis kukliu maistu su savo vieninteliais draugais – daugybe benamių šunų.



KAD BŪTŲ VĖSIAU

Šis patrauklus mišrios veislės šunytis (p. 20–21) laižosi nosį, kad atsivėsintų karštą vasaros dieną.

Kai šuo paliečia žemę, uodega išsiriečia lanku virš nugaros



Aiškiai apibrėžti kūno kontūrai

Šuolio pabaigoje priekinės kojos tiesios, o pėdos tvirtai remiasi į žemę

MARGA DRAUGIJA

Šie neveisliniai šunys neturi jokių išskirtinių fizinės formos ar paskirties ypatybių, tačiau jie bus draugiški, ištikimi ir puikūs savo šeiminių kompanionai. Jau nekalbant apie žavius individualius jų bruožus, neveisliniai šunys dažnai yra ištvermingesni, geresnio būdo, atsparesni ligoms ir labiau prisitaikantys už savo grynakraujus gentainius.



ŠUNELIUI LAIKAS PRAUSTIS
Ši maža mergytė labai rūpinasi savo numylėtinio švara.

Šuns priežiūra

ISGYTI IR AUGINTI ŠUNĮ turėtų tik tie, kurie pasirenkę laikyti gyvūną visą jo gyvenimą – beveik 17 metų. Pirmaisiais metais šuniuko dresavimas mažai kuo skiriasi nuo vaiko auginimo, o kai kuriais atžvilgiais tai kur kas lengviau, nes šunį galima daug greičiau išmokyti neteršti namų negu

vaiką. Reikia atsižvelgti į kiekvieną šuns poreikį, bet tuo pačiu metu šuo turi būti išmokytas žinoti savo vietą šeimnininko šeimoje. Šuo niekada neturėtų būti paliktas vienas ilgiau nei kelias valandas. Jam reikia švaraus geriamo vandens, reguliaraus maisto nustatytomis valandomis (derinant su šeimos dienotvarke) ir kietų sausainių arba kaulų pagrauzti, kad jo dantys būtų nuolat švarūs. Visus šunis reikėtų gydyti nuo vidaus ir išorės parazitų (kaspinočių, blusų) ir paskiepyti nuo ligų, pavyzdžiui, šunų maro, o tose šalyse, kur pasitaiko, – nuo pasiutligės.



1. Pasirengęs ir laukia kailio dailinimo procedūros



2. Nevisiškai apkirptas pudelis



3. Papildomas kirpimas

KRUOPŠTUS KAILIO DAILINIMAS
Pudelis buvo išvestas kaip vandens šuo (p. 54–55), ir kad nesusiveltų, jo kailis būdavo kerpamas. Šiandien dauguma pudelių laikomi bendravimui, tačiau jų kailis vis tiek turėtų būti nuolat kerpamas – ne tik dėl parodinių standartų, bet ir dėl to, kad šuniui būtų patogiau.



4. Labai šlapias pudelis po maudynės



5. Uodegos dailinimas



6. Galutinis rezultatas





Indas su vandeniu
visą laiką



Indas su sausais,
traškiais grūdais



LAIKAS MIEGOTI
Kaip laukinis vilkas
turi savą gūžtą, taip
ir kiekvienam
naminiam šuniui
reikia atskiro guolio.
Tai gali būti pintas
krepšys, patiesalas
arba senas, šuns
pamėgtas krėslas.



Ivairūs šunų
sausainiai



Šepetys ir šukos

Mėgstami žaislai



Šunų kramtalas

Pavadėlis



Antkaklis

Tankų pudelio kailį
reikia itin kruopščiai
prižiūrėti

Pagrindinės šuns priežiūros priemonės



Dantų
valymas



Nagų
karpymas



Plaukų
kirpimas
tarp nagų



BENAMIAI ŠUNYS

Pasiklysti arba būti apleistam šeimnininko šuniui
yra pats baisiausias įvykis, koks tik gali jam
nutikti. Jei pasiklydęs šuo nugabenamas į
benamių šunų prieglaudą, jis tampa labai
neramus ir pasimetęs. Šuo niekada neturėtų
būti išvartytas į gatvę. Jei nebeįmanoma jo ilgiau
laikyti ir jei nepavyksta rasti jam naują namą,
tada geriausia yra paprašyti veterinarijos
gydytojo jį užmigdyti.

ATPAŽINIMAS

Kiekvienas šuo turi nešioti
savo šeimnininko pavardę ir
adresą. Jie gali būti išgravi-
ruoti ant ženklo, pritvirtino
prie šuns antkaklio, arba tai
gali būti kodas nedidelės
tatuotės pavidalu.

PAVARDĖ TEL.
ADRESAS



NUGALĖTOJAS YRA...

Šunų parodos rengiamos per pastaruosius šimtą
metų. Šunų demonstravimas per parodas
palaiko veislių standartus, leidžia
suinteresuotiems žmonėms susieiti ir aptarti
savo laimėjimus bei problemas. Vis dėlto
parodoms nustatyti veislių požymiai ne visada
būna šuns labui – uodegos kirpimas, arba
trumpinimas (p. 44–45), atima svarbiausią šuns
bendravimo priemonę, be to, sutrikdo šuns
pusiausvyrą bėgant.



Rodyklė

A

afganų kurtas 46, 48
aklųjų vedliai 45
antkakiai 15, 35, 63
antsnukiai 15, 46
Anubis 15, 24, 25, 34
Apencelio zenenhundas 44
atrankinis veisimas 13, 16, 60
austrų piemenų šuo 42
ausų kirpimas 39, 45
aviganis 42, 43
senasis anglų 42
Šetlendo, arba šeltis 43

B

bandšuniai 9, 34, 42, 43, 45,
55, 56, 60
belgų aviganis 42
bendruomeniniai
medžiotojai 6, 7, 9, 14,
18, 19, 22, 24–27
Berno zenenhundas 12, 44,
56
biglis 16, 17, 41, 49
bišonfrizas 59
Bivikas (Bewick), Tomas 39,
43
bladhaundas 13, 16, 35, 48
bokseris 44, 45
buldogas 6, 32, 39, 44, 45, 54
prancūzų 54

C, Č

Canidae 6, 20, 34
Canis lupus 8, 9
Cerberis 44
Cerdocyon 32
Chrysocyon 33
Cynodictis 8, 9
čiau čiau 54

D

dalmatinas 12, 16, 19, 20,
21, 55
dantys 6–10, 12, 13, 15, 20,
22, 26, 44
danų dogas 14, 20, 21, 38,
57, 60
darbiniai šunys 56, 57
Darvinas (Darwin),
Čarlzas 32
dekoratyviniai šunys 9,
58, 59
Diana, medžioklės deivė 41

dingas 36, 37
dirbtinė atranka 14
dirhaundas 38
Diureris (Dürer), Albrechtas
6
dobermanas 45, 59
Dusicyon 32
D. griseus 32

E

elgsena 18–23, 44, 60, 61
elnius persekiojantys
skalikai 40
Entlebucho zenenhundas
44
erškėtis 35
eskimų šuo 56, 57
evoliucija 8, 9

F

fokshaundas 48
fosilijos 8, 9

G

Geinsboras (Gainsborough),
Tomas 59
greihaundas 9, 14, 15, 34,
35, 38, 39, 46–49
griaučiai 10, 11, 34, 35, 58

H

haskis 47, 56, 57
Sibiro 56, 57
Hygenodon 9
hiena 7–9, 19
hieninis šuo 7, 10–12, 15,
18, 19, 21, 26, 27
hienodontai 8, 9

I

indėnai, Amerikos 23–25,
32, 33, 36, 56
išlavėjusios regos skalikai
14, 15, 40, 46–48
išnykimas 12, 19, 23–25, 38

J

japonų činas 13
jaunikliai 9, 20–22, 28, 30
jutimai 6, 14–18, 27, 31

K

kailio dailinimas 62, 63

kailis 6, 12, 14, 20, 22, 25–
33, 37, 39, 41, 42, 44, 47,
48, 50, 54, 56, 58, 59
kalnų gelbėjimo šuo 56
karčiutasis vilkas 15, 32, 33
kaukolė 8–10, 13, 16, 25
kelpis 56
kinkomieji šunys 47, 57
lenktynės 47
kiškių persekiojimas 47
kojotas 18, 19, 24, 25, 31
kojoto ir šuns mišrūnas 25
kolis 42, 43, 47
borderkolis 42
ilgaplaukis 42, 43
Konde 26
korgis 56
kraujasekys 40
kreodontai 8
Kruikšėnkas (Cruikshank),
Džordžas 38
kurtas 15, 46–48
Kvynslendo blühileris 42

L

Labradoras, juodasis 21
lapės 6, 10, 14, 16–18, 20,
26, 28–33
afrikinė smėlinė 12, 31
amerikinė pilkoji 12, 18,
29
bengalinė 26, 27
blyškioji 31
didžiausė 12, 13, 17, 26
maikongas 32, 33
Patagonijos 32
Pietų Afrikos 26
poliarinė 30, 31
rudoji 6, 10, 12, 28, 31
Tibeto 26, 27
vikrioji 31
žydroji 30
lapių medžioklė 29, 53
laukiniai šunys 6, 7, 9, 10,
12–14, 16, 18, 26, 27, 32
Lycan 26

M

Maltos bolonė 10, 58
Manjeras (Magnier),
Konstantinas 61
mastifas 34, 35, 38, 44, 45,
56, 57
mažoji lapė 33
medžioklė 14–18, 35, 40, 41,
47–49, 58, 60
medžiokliniai šunys 16, 34,
40, 41, 48, 52–52

miniatiūrinis pinčėris 59
miškinis šuo 6, 32
mišrūnas žr. neveislinis šuo
Morisas (Morris), Viljamas 29

N

neveislinis šuo 18, 19, 38, 39,
53, 58, 60, 61
niūfaundlendas 56
nuodriba 48

O

Odiubonas (Audubon),
Džonas Džeimsas 29
oterhaundas 53

P

pamų lapė 32, 33
pasaitėliai 47, 51, 63
pasiutligė 35, 62
paukštšuniai 9, 16, 50, 51
pavieniai medžiotojai 6, 18,
26, 28, 32
pėdsekiai 16, 17, 40, 48
pėdsekys (greihaundo ir
terjero mišrūnas) 38, 39
pekinas 13, 14, 20, 34, 58, 60
pjudymas 46, 54
plikasis šuo 36
pointeris 16, 19, 50, 51
Pomeranijos špicas 59
prerijų šunelis 7
prijaukinimas 34–37, 48, 56,
58
pudelis 38, 54, 55, 62, 63

R

raudonasis vilkas 18, 19, 26,
27
raumenys 10, 11, 54
rega 6, 14–16, 20, 37, 46
retriveriai 41, 50
auksaspalvis 40, 41
Česapko 51
Labrado 50
ryzenšnaueris 12, 55
Roulendsonas
(Rowlandson), Tomas 46
rudimentinis nagas 6, 11, 37

S

saliukas 16, 40, 46, 47
Santo Domingo šuo 36
sarginiai šunys 9, 15, 34, 35,
44, 45, 54, 56, 60

senbernaras 44
seteriai 17, 50, 51
aičių (raudonasis) 50
anglų 17, 50, 51
Sirijus 8
skalikai 9, 34, 35, 48, 49
spanieliai 9, 38, 50, 51, 58
aičių vandens 50
amerikiečių
kokerspanielis 51
karaliaus Karolio 59
specialios paskirties šunys
54, 55
Speothos 32
sportuojantys šunys 34, 46,
47, 60
sulaukęs šuo 9, 36, 37

Š

šakalas 6, 15, 16, 18, 19, 24–
26, 34
Etijopijos 6, 24, 25
juodnugaris 6, 24
juostuotasis 6, 24
paprastasis 6, 24, 25
šėrimasis 12, 30
špicai 9, 54, 57, 59
šunininkystės klubai 39, 52
šunys kare 44, 53, 54
šunys kosmose 44
šunys pagalbininkai 44, 45,
56
šunys parijai 36
šuniukai 6, 14, 20, 21, 24, 25,
59, 61, 62
šuns šėrimas 20, 62, 63
šunų maras 62
šunų parodos 38, 56, 63
šunų pjautynės 46
šunų švilpukas 14
šuo-liūtas 35, 58
šveicarų didysis
zenenhundas 44
švelnių nasrų šunys 50, 51

T

taksas 12, 17, 48, 49, 60
mažasis 12, 17, 48, 49
terjeras 9, 38, 52, 53, 55, 58
Aberdyno 52
aičių 52
austrų 12, 52
austrų Džeko Raselo 39
austrų šilkaplaukis 58
Bedlingtono 53
borderterjeris 53
Bostono 54
bulterjeras 39, 53, 50

Dendžio Dinmonto 52
Džeko Raselo 39, 53
foksterjeras 13, 53, 60
Jorkšyro 52, 58
juodasis su įrūdžiu 53
kerno terjeras 52
Norfolko 19, 52, 53
Norvičo 53
Rotherio 53
senasis anglų 39
Silihero 38
Stafordšyro bulterjeras 39
škotų 52
Tomarcus 8, 9

U

uodegos trumpinimas 12,
45, 53, 59, 63
uoslė 6, 13, 16, 17, 24, 29, 37,
42, 43
Urocyon 28
uširinis šuo 26, 27

V

Vaitas (White), Gilbertas 54
valgomųjų trumų
ieškojimas 16
vidaus organai 10, 11
vilkas 6, 7, 9–12, 16, 18–20,
22–24, 26, 32, 34, 40, 47–
49, 56, 58, 60
ausys 12, 22
elgsena 18, 19, 22
europinis pilkasis 7, 9,
22, 23
Folklendo 32
gauja 7, 18, 22, 23
griaučiai 10, 11
jaunikliai 9, 20, 21
jutimai 14, 16
kaukolė 9, 10
Kinijos 9
poliarinis 10, 13, 22
priešistorinis 8, 9
rudasis 23
sterblinis 7
Šiaurės Amerikos 9, 11
vilkas *Canis dirus* 8
vilkolakiai 23
vipetas 46, 53
vokiečių aviganis 11, 12, 18,
38, 42, 45, 60
volfaundas, aičių vilksnis
34, 38, 48, 49
rusų 47
Vulpes 28

Padėka

Leidykla „Dorling Kindersley“ norėtų padėkoti:
Trevor Smith's Animal World, V. Battarby, R. Hills,
E. Mustoe, H. Neave, D. Peach, R. Ramphul, S.
Renton, S. Surrall, J. Williamson ir J. Young už
šunų paskolinimą fotografuoti.
Augsburgo, Duisburgo ir Osnabriuko zoologijos
sodams už laukinių šunų parūpinimą
fotografuoti.
J. Larner už skyrių apie kailio priežiūrą.
Didžiosios Britanijos šunininkystės klubui ir Mrs.
R. Wilford už informaciją apie veisles.
Gamtos istorijos muziejaus darbuotojams ir R.
Loverance iš Britų muziejaus už konsultacinę
pagalbą.
J. Gulliver už pagalbą pradedant rengti knygą.
C. Carez, B. Crowley, C. Gillard, T. Keenes ir E.
Sephton už redakcinę ir apipavidalinimo
pagalbą.
J. Parker už rodyklės sudarymą.

Iliustracijos:

E. Sephton, J. Kaiser-Atcherley

Iliustracijų šaltiniai:

v = viršuje, a = apačioje, c = centre, k = kairėje,
d = dešinėje

Advertising Archives: 60ak, 63ak
Allsport: 46ck; / Bob Martin: 15cd
American Museum of Natural History / A. E.
Anderson: 9vk; / Logan 9cv
Ancient Art and Architecture Collectoin: 49ack
Animal Photography / Sally Anne Thompson:
39vd, 45vd, 45ad, 50c
Ardea, London / Eric Dragesco: 25vk; / Ian
Beames: 35ad; / Jean-Paul Ferrero: 22v, 37ck,
56c; / Kenneth W. Fink: 20vk, 31ad; / M.
Krichnan: 36cak; / S. Meyers: 28vk
Australian Overseas Information Service, London:
37vd
Bridgeman Art Library: 6vk, 6–7v, 7vd, 40ck,
41vk, 41vd, 42vd; Cadogan Gallery, London:
18ck; Oldham Art Gallery, Lancs: 46vd; Rafael
Valls Gallery, London: 55vk
British Museum: 33vk, 34ad, 35ck, 35ak; Mseum
of Mankind: 26ad
Jean-Loup Charmet: 19vk, 51ak, 58cd, 61vd
Bruce Coleman/John M. Burnley: 19vk; / Jessica
Ehlers: 36ak; / Jeff Foot: 32ck; / Gullivan &

Rogers: 33ad; / F. Jorge: 32vd; / Leonard Lee
Rue: 25vc, 29vk
Columbia Pictures Television: 39vk
Sylvia Cordaia Photo Library: 36cad
Cyanamid (UK) / Animal Health Div: 11a
C. M. Dixon: 36vk
EMI Records: 60cd
English Heritage/Keith Hobbs: 52cd
e. t. Archive: 48ak
Mary Evans Picture Library: galinis viršelis ck,
10vk, 16ak, 21c, 22ca, 44ak, 47ak, 48vk, 48vd,
53vc
Marc Henrie, ASC (London): 42vd
© Hergé: 47cd
Michael Holford: priekinis viršelis ad, 4ad, 34ak,
38ck, 58ak
Hutchinson Library/H. R. Dörig: 32vk; / R. Ian
Lloyd: 35vk
ILN Picture Library: 53ck, 56ad
Image Bank: 12vk, 30vk
Imperial War Museum: 44vd
Dave King: 10ad, 13vk, 39avd, 42ak, 45cd, 48ck,
51vk, 52vk, 52–53v, 53c, 54vd, 54ak, 57vk, 61ak
Kobal Collection: 42vk; / Avco Embassy: 23ad; /
Twentieth Century Fox: 49vk
Michael Leach: 29ca

Leeds Castle Enterprises Ltd: 35ac
Macmillan Inc: 8ad
National Archive of Canada / Karen E. Bailey (C-
137830): 57a
National Portrait Gallery: 56vd
Natural History Museum Pubs: 9ad
Peter Newark's Pictures: 25c, 29cd
NHPA / Michael Leach: 36cvk; / Mandal Rajit: 27ak
Robert Opie Collection: 44vk, 50vk, 54cd, 62vk
Oxford Scientific Films / O. Newman: 25cd
Planet Earth Pictures / J. R. Bracegirdle: 24ac; / Jim
Brandenburg: 11cd, 23ak; / J. Scott: 21vk
Axel Poignant Archive: 36ad
Retrograph Archive/Martin Breese: 14vd, 20vk,
42ck, 44ad, 46vk, 50ck, 53cd
Gary Santry: 61cd
Science Photo Library/John Sanford: 8vk
South American Pictures/Tony Morrison: 33ak
Tate Gallery: 59vd
Tring Museum: 7ak
© 1990 United Feature Syndicate, Inc: 60ad
F. R. Valla: 35cd
V & A Museum: 29ad, 56vk, 58vk
Werner Forman Archive: 23cv, 24vd, 41vk, 54vk
Zefa Picture Library: 47ck
© Dr Erik Zimen: 18cvd, 19vd, 21ck, 23vd



ŠUNYS

Ši savita ir įspūdinga knyga – tai naujas žvilgsnis į nuostabų visos šunų šeimos pasaulį.

Puikios spalvotos šunų, vilkų, šakalų ir lapių fotografijos pateikia nepakartojamą šunų šeimos istoriją ir evoliuciją, parodo, kaip jie tarnavo žmogui per visą istoriją.

PAMATYSITE

seniausias žinomas naminio šuns liekanas

- nuostabią pilkąją lapę • retą paprastąjį šakalą
- staugiantį vilką • kaip plaukia šuo • lapę su šikšnosparnio ausimis • eskimų šunį rogių kinkinyje

SUŽINOSITE

kodėl šunys ir vilkai medžioja gaujomis • kaip šunys „kalba“ ausimis ir uodega • kaip prižiūrėti namie auginamą šunį • kaip šunys buvo naudojami valgomiesiems trumams ieškoti

IŠSIAIŠKINSITE

- kaip buvo išvestos tam tikros naminių šunų veislės
- kokia yra vilkų gaujos hierarchija • kaip šunys buvo apmokomi padėti žmogui • kodėl hiena nėra šuo
 - kuriems šunų šeimos atstovams gresia išnykimas

ir daug daug kitų įdomybių

ISBN 9986-02-509-5



A DORLING KINDERSLEY BOOK

